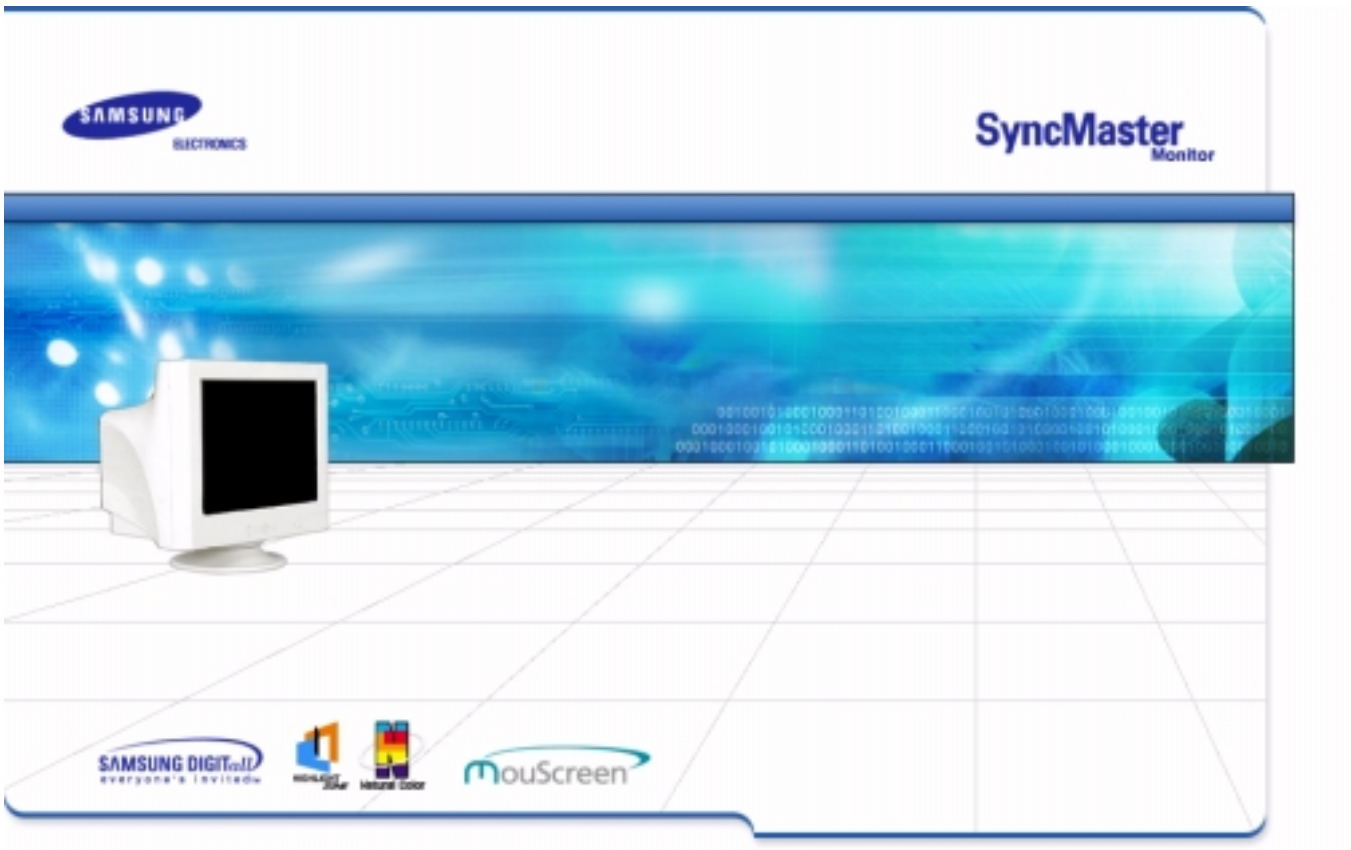


SyncMaster 959NF/900NF

Indice

Page Principale

Consignes de sécurité
- Conventions
- Alimentation
- Installation
- Nettoyage
- Autres

Introduction
- Déballage
- Façade
- Arrière
- Dessous

Installation
- Connection de Votre Ordinateur
- Installation des Pilotes Vidéo
  - — Automatique
  - — Manual
- Installation de la Base

Affichage Sur Ecran
- Général
- Highlight Zone
- MouScreen™ S/W

Dépannage
- List à Vérifier
- Question & Réponse
- Contrôle du Dispositif d'Autotest

Spécifications
- Général
- Modes Pré-établis d'Affichage
- PowerSaver

Information
- Service
- Terme
- Regulatory
- Natural Color
- MouScreen™ S/W
- Autorite

Consignes de sécurité

Conventions

Avertissement/Précaution

Ne pas suivre les consignes marquées par ce symbole pourrait avoir comme conséquence des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel.

Conventions de Notationo

Intérdit

Important a lire et a comprendre dans toutes circonstances.

Ne pas démonter

Déconnecter la prise de la sortie du courant.

Ne pas toucher.

Mettez dans un endroit stable pour empêcher une décharge électrique.

Consignes de sécurité

Alimentation

Lorsque vous ne vous en êtes pas servi depuis longtemps, placez votre ordinateur personnel (Pc) en mode DPMS. Si vous avez un économiseur d'écran, installez-le pour activer le mode d' écran.

Si la taille de votre moniteur est petite, ou si la même image est affichée pendant longtemps, vous pouvez voir des dommages dûs à des substances fluorescentes a l'intérieur du CDT.

- **Ne pas retirer la prise en tirant le fil ni toucher la prise avec les mains mouillées.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

- **Ne pas retirer la prise en tirant le fil ni toucher la prise avec les mains mouillées.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

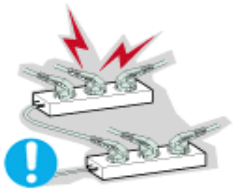
- **Utilisez seulement une prise ou un adaptateur adéquat.**
  - Un sol inadapté peut causer un choc électrique ou un incendie.

- **Ne pas excessivement tourner la prise ou le fil, ni poser un objet lourd qui pourrait provoquer des dommages.**
  - Oublier de respecter ces consignes peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Consignes de sécurité

Alimentation

- **Déconnecter la prise lors de tempête ou d'éclairs, ou si vous ne vous en servez pas pour une longue période.**
  - Oublier de respecter ces consignes peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- **Ne pas brancher trop de multiprise ou de câbles à la prise de courant.**
  - Ceci peut causer un incendie.

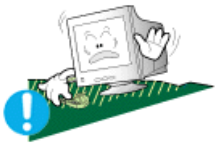
Consignes de sécurité

Installation

- **Ne pas couvrir les orifices du moniteur.**
  - Une mauvaise ventilation peut causer une panne ou un incendie.

- **Mettez votre moniteur dans un endroit peu humide et non poussièreux.**
  - Un choc électrique ou un incendie peuvent être provoqués à l'interieur du moniteur.

- **Ne pas tomber le moniteur en le déplaçant.**
  - Ceci peut endommager le moniteur ou blesser les utilisateurs.



- **Placez le moniteur sur une surface plate et stable.**
  - Le moniteur peut causer des dommages en tombant.

- **Posez le moniteur avec précaution.**
  - Il peut être ainsi abîmé ou cassé.

Consignes de sécurité

Installation

- **Ne pas placez l' ecran du moniteur face au sol.**
  - La surface de CDT peut ainsi être abîmée.

- **Ne pas utiliser le moniteur sans le socle du moniteur.**
  - Il peut provoquer une panne ou un incendie causé par une mauvaise ventilation.
  - Si le moniteur doit être utilisé sans son support, veuillez-vous assurer qu`une bonne ventilation sera mise en place.

Consignes de sécurité

Nettoyage

Lorsque vous voulez nettoyer le boîtier du moniteur ou la surface de l ecran (CDT), essuyez avec un tissu doux légèrement humide.

Ne pas nettoyer l'écran plat avec de l'eau. Utilisez un leger détergent dillué avec de l'eau.

Quelques détergents contiennent une quantité importante d'alcool qui peuvent abîmer (changer la couleur) ou fendre le boîtier du moniteur. L' ecran CDT est revetû d un antireflet/ antistatique qui peut aussi être abîmé.(changement de couleur).

Diluer le détérgent (proportion de 1:10) avec de l'eau avant utilisation.

- **Ne pas pulveriser le détergent directement sur le moniteur.**

- **Utiliser le détergent recommandé avec un tissu lisse.**
  - Vous pouvez ainsi empêcher la couche de CDT d'être abîmée ou le boitier du moniteur d'être dissous, fendu ou décoloré
  - Vous pouvez acheter le détergent recommandé dans n'importe quel centre de Service Samsung.

Précaution: Utiliser seulement le détergent recommandé, parce que d` autres détergents contenant d'une quantité important de l'achool, ou de solvants ou autres substances fortes peuvent décolorer ou fendre le moniteur ou encore endommager la couche de CDT.

- **Si le connecteur entre la prise et la broche est poussièreux ou sale, nettoyez le correctement avec un tissu sec.**
  - Un connecteur sale peut causer une décharge électrique ou un incendie.

- **Ne pas poser de verre d'eau, de produits chimiques ou autres petits objets métalliques sur le moniteur.**
  - Ceci peut causer des dommages, choc électrique ou un incendie.
  - Si une substance etrangère s'introduit dans le moniteur, déconnectez la prise et contactez un centre de service.

Consignes de sécurité

Autres

- **Ne pas déplacer le couvercle (ou l' arrière). Les utilisateurs ne sont pas qualifiés pour ce genre d 'opération.**
  - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.
  - Demander cette opération à un personnel de service qualifié.

- **Si votre moniteur ne fonctionne pas normalement,- en particulier, s'il y a des bruits inhabituels ou des odeurs provenant de celui-ci- déconnectez-le puis contactez un vendeur ou le service agréé.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

- **Ne placez aucun objet lourd sur le moniteur.**
  - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.

- **Pour chaque heure passer devant le moniteur, vous devriez laisser vos yeux se reposer pendant 5 minutes.**
  - Ceci réduira la fatigue de vos yeux.

- **Ne pas utiliser ou stocker des substances inflammables près du moniteur.**
  - Ceci peut causer une explosion ou un incendie.

Consignes de sécurité

Autres

- **Ne pas essayer de déplacer le moniteur en tirant sur le fil ou sur le câble vidéo.**
  - Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.

- **Ne pas déplacer le moniteur à droite ou à gauche en tirant sur le fil ou sur le câble vidéo.**
  - Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.

- **Ne jamais insérer d` objet métallique par l'ouverture du moniteur.**
  - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

- **Éloigner le moniteur des substances magnétiques.**
  - Ceci peut causer une décoloration du moniteur.

Introduction

Déballage

- **Moniteur et Socle**

(Quelques modèles incluent un support joint.)
Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans le moniteur. S'ils manquent quelques choses, contactez votre vendeur.

- **Fil électrique**

- **Socle**

- **Port signal (Option)**

- **Guide d'installation rapide**

- **Carte de Garantie**

(N'est pas disponible dans toutes les agences)

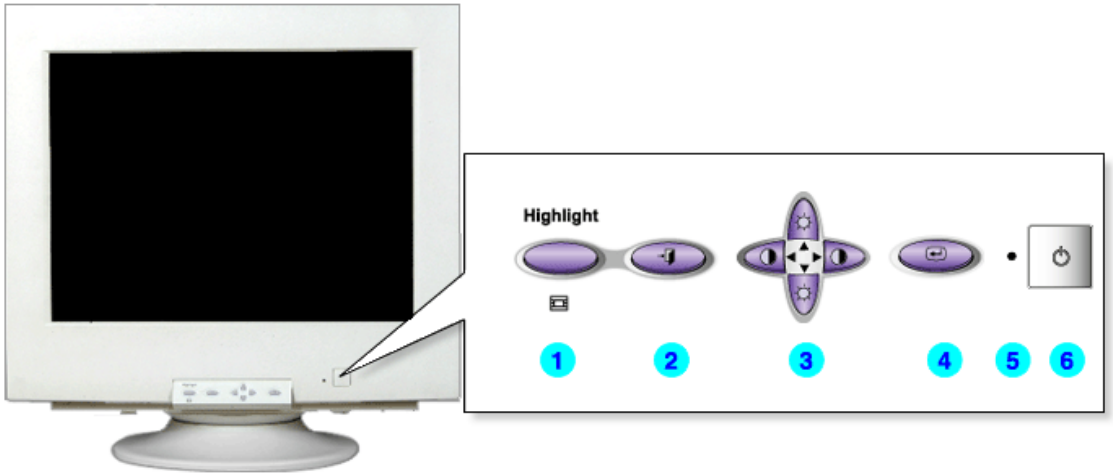
- **Guide de l'utilisateur et CD d'Installation**

- **Câble USB**

- **USB Hub(Option)**

Introduction

Façade



1. Bouton de Highlight	La zone Highlight assure des images nettes sur la TV, les systèmes de vidéo conference ou photos en soulignant une certaine zone de l'écran
2. Bouton de Sortie	Utilisez ce bouton pour Sortir du menu en cours ou de l'OSD
3. Boutons d'Ajustement	Ces boutons vous permettent de sélectionner et d'ajuster les éléments du menu.
4. Bouton Menu	Utilisez ce bouton pour afficher l` OSD et activer les éléments du menu séléctionné.
5. Indicateur d'Alimentation	Indique que le Mode d'économie est en position normale ou Puissance.
6. Bouton d'Alimentation	Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.

Note: Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vous ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Introduction

Arrière

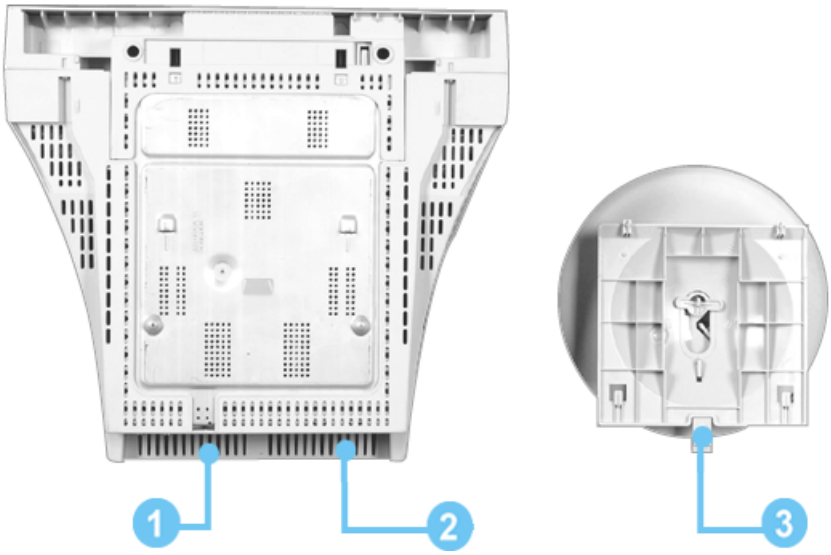
(La configuration au dos du moniteur peut être différente d'un modèle à l'autre.)

1. Port d'alimentation	Brancher le cordon électrique à la prise d 'alimentation au dos de votre moniteur.
2. Câble vidéo	Connectez l'extrémité du câble vidéo au port vidéo de votre ordinateur. (carte vidéo ou carte graphique)
3. Connecteurs de BNC (Option)	Connectez le câble de signal au port signal de BNC en arrière de votre moniteur.
4. Connecteur de USB	Connectez le câble de USB au port de USB en arrière de votre moniteur.

Note: Voir Connexion de Votre Ordinateur pour plus d'informations concernant la connexion du câble.

Introduction

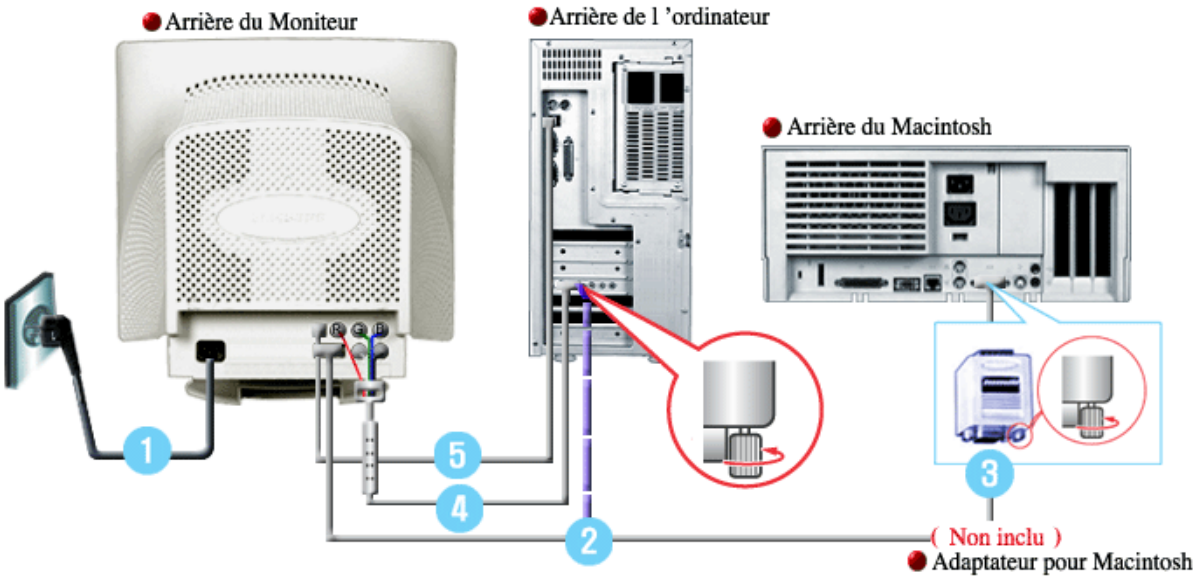
Dessous



1.Câble vidéo	Connectez l'extrémité du câble vidéo au port vidéo de votre ordinateur. (carte vidéo ou carte graphique)
2.Port d'alimentation	Connectez le câble électrique au port qui se situe au dos de votre moniteur.
3.La base Inclinable/Pivotante	Vous pouvez séparer la base de votre ordinateur.

Installation

Connexion de Votre Ordinateur



1. Connectez le fil électrique au port qui se situe au dos de votre moniteur.
   Branchez le fil électrique du moniteur à la prise la plus proche.
2. Reliez l'extrémité du câble vidéo au port vidéo de votre ordinateur.
   (Carte vidéo ou carte graphique).
3. Si vous utilisez un ordinateur Macintosh, connectez le câble à l'adaptateur du Macintosh, et connectez les broches sur l'adaptateur (adaptateur non inclu). Un PC (ordinateur personnel compatible) n'a pas besoin d'adaptateur.
4. Connectez le câble de signal au port signal de BNC en arrière de votre moniteur/ordinateur.
5. Connectez le câble de USB au port de USB en arrière de votre moniteur/ordinateur.

6. Allumez votre ordinateur et le moniteur. Si le moniteur affiche une image, cela signifie que l'installation est terminée.

Installation

Automatique

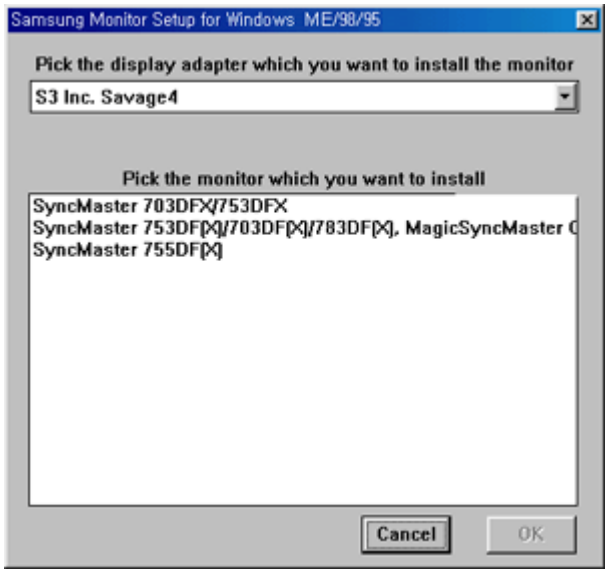
Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L` Installation de pilote est légèrement différente d'un système d'opération à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

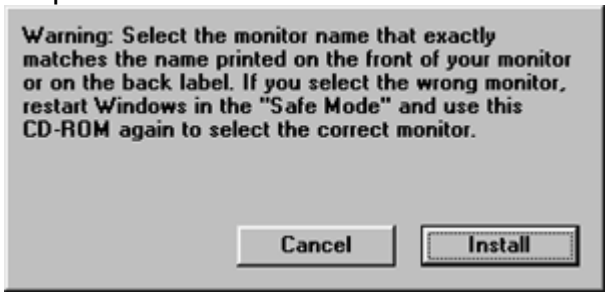
- Site internet : http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA)
  http://www.sec.co.kr/monitor/ (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Windows ME/98/95

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez "**Windows ME/98/95 Driver**".
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton "**OK**".


Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster
SyncMaster 755DF[X]
Cancel
OK

4. Cliquez le bouton "**Installer**" dans la fenêtre "**Avertissement**".

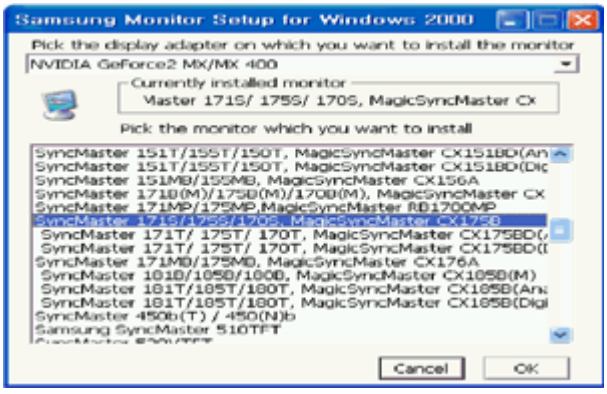

Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

Installation

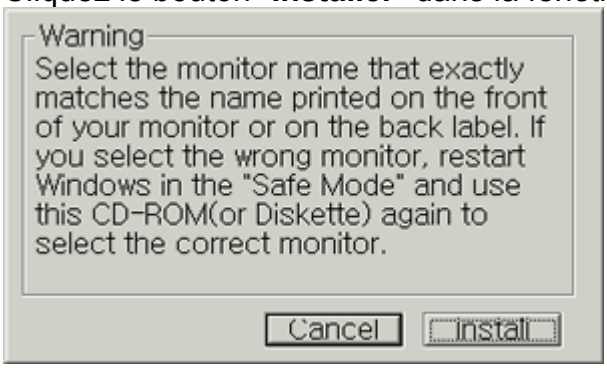
5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Windows XP/2000

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez "**Windows XP/2000 Driver**".
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton "**OK**".


Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Master 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(An
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(Dig
SyncMaster 151MB/155MB, MagicSyncMaster CX156A
SyncMaster 171B(M)/175B(M)/170B(M), MagicSyncMaster CX
SyncMaster 171MP/175MP,MagicSyncMaster RB1700MP
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(I
SyncMaster 171MB/175MB, MagicSyncMaster CX176A
SyncMaster 101B/105B/100B, MagicSyncMaster CX105B(M)
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(An
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(Dig
SyncMaster 450b(T) / 450(N)b
Samsung SyncMaster 510TFT
Cancel
OK

4. Cliquez le bouton "**Installer**" dans la fenêtre "**Avertissement**".


Warning
Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM(or Diskette) again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Si vous pouvez voir la fenêtre "**Message**" suivante, cliquez le bouton "**Continue de toute façon**". Ensuite cliquez le bouton de "**OK**".

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS, et cette installation ne nuit pas à votre system.
*Le pilote certifié va être affiché à Samgsung Monitor Homepage.
http://www.samsung-monitor.com/

6. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Installation

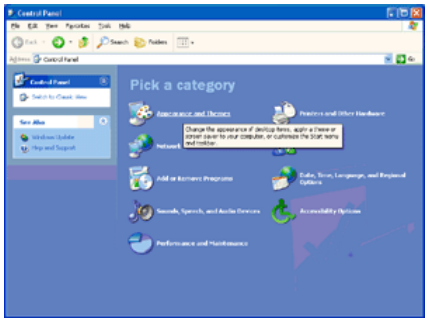
Note **Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L'Installation de pilote est légèrement différent d'un système d'opération à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'opération.**

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

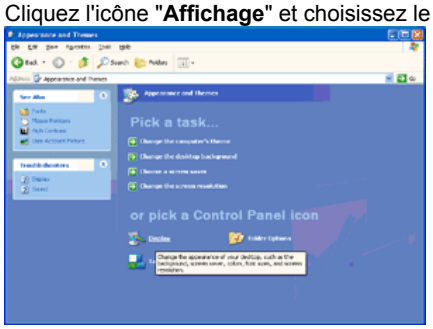
- Site internet : http://www.samsung-monitor.com/ (Europe, Asia, South America)
  http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA)
  http://www.sec.co.kr/monitor/ (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

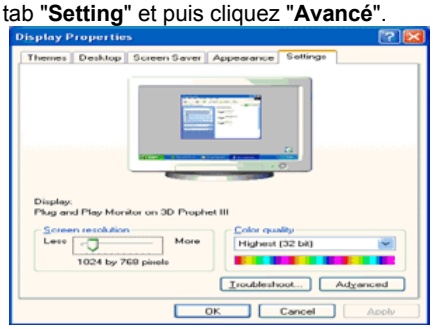
Système d'Opération de Microsoft® Windows® XP

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez "**Commencer**" - "**Panneau de contrôle**" et puis cliquez l'icône "**Apparence et Thème**".

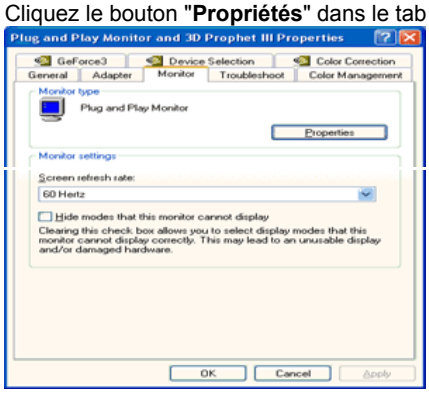


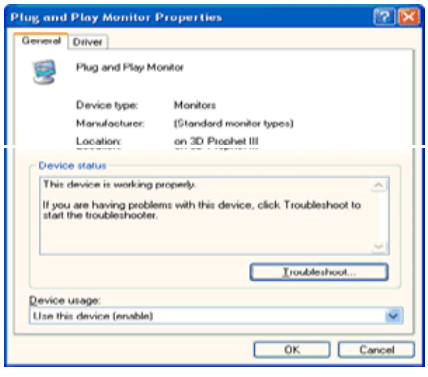
3. Cliquez l'icône "**Affichage**" et choisissez le tab "**Setting**" et puis cliquez "**Avancé**".





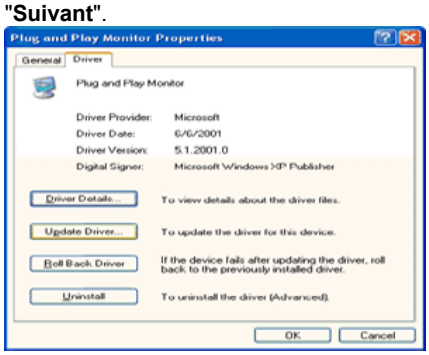
4. Cliquez le bouton "**Propriétés**" dans le tab "**Moniteur**" et choisissez le tab "**Pilote**".

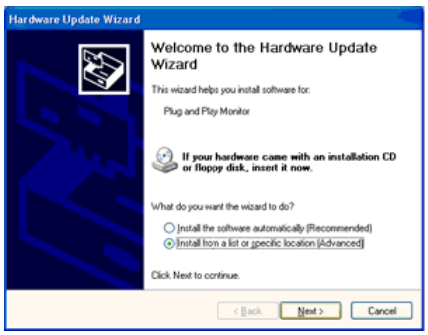




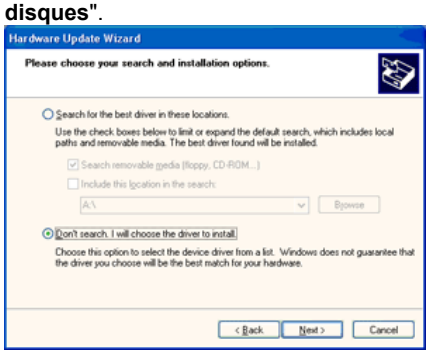
Installation

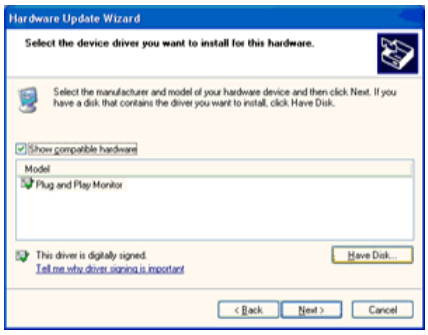
5. Cliquez "**Pilote mise à jour**.." et choisissez "**Installer d'une list ou**.." et puis cliquez le bouton "**Suivant**".



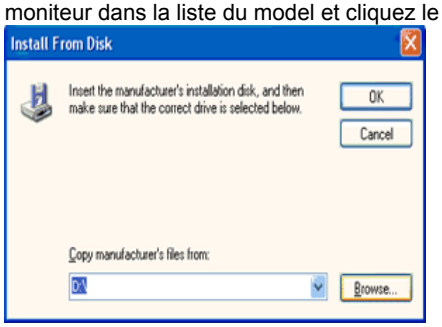

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

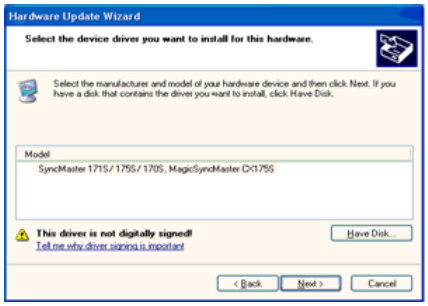
6. Choisissez "**Ne pas chercher, Je vais**…" et cliquez "**Suivant**". Ensuite, cliquez "**Avoir disques**".


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

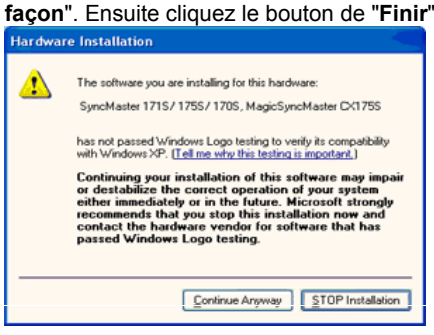

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Cliquez le bouton "**Navigateur**" et choisissez Pilote D:\. Ensuite choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model et cliquez le le bouton "**Suivant**".




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
SyncMaster 171S / 175S / 170S, MagicSyncMaster CX175S
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

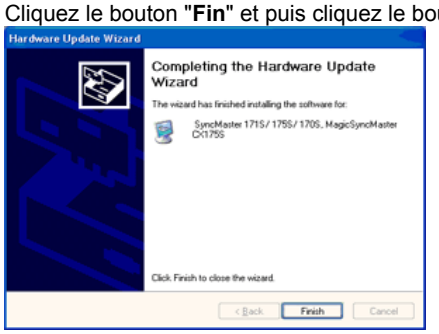
8. Si vous pouvez voir la fenêtre "**Message**" suivante, cliquez le bouton "**Continue de toute façon**". Ensuite cliquez le bouton de "**Finir**".


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S / 175S / 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

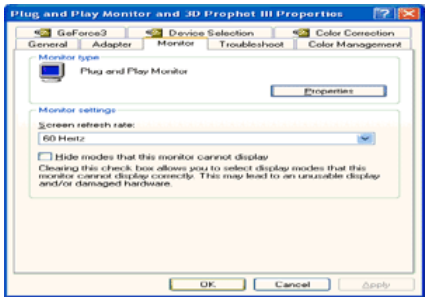
Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS , et cette installation ne nuit pas à votre system.
*Le pilote certifié va être affiché à Samgsung Monitor Homepage.
http://www.samsung-monitor.com/

9. Cliquez le bouton "**Fin**" et puis cliquez le bouton "**OK**" continuellement.


Hardware Update Wizard
Completing the Hardware Update Wizard
The wizard has finished installing the software for:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Click Finish to close the wizard.
< Back
Finish
Cancel

SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX...
General
Driver
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Driver Provider: Samsung
Driver Date: 9/11/2001
Driver Version: 1.0.0.0
Digital Signer: Not digitally signed
Driver Details...
To view details about the driver files.
Update Driver...
To update the driver for this device.
Roll Back Driver
If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Uninstall
To uninstall the driver (Advanced).
Close
Cancel



10. l'installation de moniteur driver est achevée.

Système d'Opération de Microsoft® Windows® 2000

Lorsque vous observez "Signature Numérique Non Trouvé" sur votre moniteur, suivez ces étapes.

1. Choisissez le bouton "**OK**" dans la fenêtre d' "**Insérer le Disque**"
2. Cliquez le bouton "**Chercher**" dans la fenêtre de "**Fichier Necéssaire**".
3. Choisissez A:(D:\Driver) puis cliquez le bouton "**Ouvrir**" et enfin cliquez le bouton "**OK**".

Guide Manuel D'Installation de Moniteur

1. Cliquez "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de contrôle**"
2. Cliquez deux fois sur l'icône "**Affichage**".
3. Choisissez l`onglet "**Installation**" puis cliquez "**Avancée**"
4. Choisissez "**Moniteur**".
   - Cas1: Si le bouton "Propriété" est inativé, cela signifie que votre moniteur est correctement paramétré.
     Veuillez arrêter l'installation.
   - Cas2: Si le bouton "Propriété" est inactivé, cliquez sur le bouton "**Propriétés**".
     Veuillez continuer les étapes suivantes.
5. Cliquez "**Pilote**" et cliquez sur "**Mise à jour de pilote**" Puis cliquez sur le bouton "**Suite**".
6. Choisissez l'"Affichage de la liste des pilotes connus pour ce dispositif de sorte que je puisse choisir un pilote spécifique". Puis cliquez sur "**Suite**" puis "**Disquette Fournie**".
7. Cliquez le bouton "**Chercher**" puis choisissez A:(D:\Driver).
8. Cliquez le bouton "**Ouvrir**" puis cliquez le bouton "**OK**".
9. Choisissez votre modèle de moniteur et cliquez sur le bouton "**Suite**" puis cliquez sur le même bouton encore une fois.
10. Cliquez le bouton "**Finir**" puis "**Fermer**"

Si vous pouvez observer "Signature Numérique Non Trouvé" cliquez le bouton "**Oui**". Et
"

Installation

cliquez "**Finir** et "**Fermer** .

Système d'Opération de Microsoft® Windows® Millennium

1. Cliquez "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de contrôle**".
2. Cliquez deux fois sur l'icône "**Affichage**".
3. Choisissez le tab "**Settings**" et cliquez le bouton "**Proprietés Avancées**".
4. Choisissez le tab "**Moniteur**".
5. Cliquez le bouton "**Changer**" dans le domaine de "**Type de Moniteur**".
6. Choisissez "**Spécifier la localisation du pilote**".
7. Choisissez "**Afficher la liste de touts les pilotes dans une localisation spécifique..**"et puis cliquez le bouton "Suivant ".
8. Cliquez le bouton "**Avoir Disques**".
9. Spécifiez A:\(D:\driver) et puis cliquez le bouton "**OK**".
10. Sélectionnez "**Montrer touts les dispositifs**" et choisissez le moniteur qui correspond à ce que vous avez branché sur votre ordinateur et cliquez "**OK**".
11. Continuez à choisir le bouton "**fermer**" et le bouton "**OK**" jusqu' à ce que vous fermiez la boîte de dialogue "**Proprietés d'affichage**".
    (Vous pouvez voir sur autres écrans les messages d'avertissement ou autres choses, et puis cliquez l'option appropriée pour votre monituer.)

Système d'Opération de Microsoft® Windows® 98

1. Cliquez "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de contrôle**".
2. Cliquez deux fois sur l'icône "**Affichage**".
3. Choisissez l`onglet "**Installation**" puis cliquez "**Avancée**".
4. Choisissez "**Moniteur**".
5. Cliquez le bouton "**Changer**" dans le domaine "**Type de Moniteur**" et puis cliquez le bouton "**Suivant**".
6. Choisissez "**Afficher la liste de tout les polites..**" et puis cliquez le bouton "**Suivant**".
7. Cliquez le bouton "**Avoir Disques**" et puis cliquez le bouton "**navigateur..**".
8. Spécifiez A:\(D:\driver) et puis cliquez le bouton "**OK**".
9. La boîte de dialogue "**Choisir le dispositif**" va apparaître. Choisissez "**Montrer touts les dispositifs**" et puis choisissez le moniteur qui correspond à ce que vous avez branché sur votre ordinateur et cliquez "**OK**".
10. Continuez à choisir le bouton "**fermer**" et le bouton "**OK**" jusqu' à ce que vous fermiez la boîte de dialogue "**Proprietés d'affichage**".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® 95

Déterminez tout d'abord la version de Windows 95 installée sur votre ordinateur en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'icône "**Poste de Travail**" dans le bureau et en sélectionnant "**Propriétés**". Le numéro de version est affiché dans l`onglet "**Système**". Puis, suivez les étapes selon votre version de Windows 95.

Version 4.00.950A

1. Cliquez "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de Contrôle**" puis cliquez deux fois sur "**Affichage**".
2. Dans la fenêtre de "**Propriétés d'Affichage**", cliquez sur l`onglet "**Installation**" , puis cliquez sur "**Modifier le type d'affichage**".
3. Dans la fenêtre "**Modifier le Type d'Affichage**", cliquez sur "**Modifier**" puis cliquez sur "**Disquette Fournie**."
4. Cliquez le bouton "**navigateur..**" et puis spécifiez A:\(D:\driver) et cliquez "**OK**".
5. Dans la fenêtre de "**Sélectionner le Pilote**", cliquez sur le modèle du moniteur correspondant, puis cliquez sur "**OK**".
6. Continuez à choisir le bouton "**fermer**" et le bouton "**OK**" jusqu' à ce que vous fermiez la boîte de dialogue "**Proprietés d'affichage**".

Installation

Version 4.00.950B

1. Cliquez sur "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de Contrôle**" et cliquez deux fois "**Affichage**".
2. Dans la fenêtre "**Propriétés d'Affichage**", cliquez sur l`onglet "**Installation**" puis cliquez sur "**Propriétés avancés**".
3. Dans la fenêtre "**Propriétés d'Affichage**", cliquez sur l`onglet "**Moniteur**" et cliquez "**Modifier**".
4. Dans la fenêtre "**Sélectionner le Pilote**", cliquez sur "**Disquette Fournie**".
5. Cliquez le bouton "**navigateur..**" et puis spécifiez A:\(D:\driver) et cliquez "**OK**".
6. Dans la fenêtre "**Sélectionner le pilote**", cliquez sur le modèle du moniteur correspondant, puis cliquez sur "**OK**".
7. Continuez à choisir le bouton "**fermer**" et le bouton "**OK**" jusqu' à ce que vous fermiez la boîte de dialogue "**Proprietés d'affichage**".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® NT

1. Cliquez sur "**Démarrer**", "**Installation**", "**Panneau de Contrôle**" et cliquez deux fois sur "**Affichage**".
2. Dans la fenêtre de "**Information sur l'Affichage**", cliquez sur l`onglet "**Installation**" puis cliquez sur "**Tous les modes d'Affichages**".
3. Sélectionnez un mode que vous souhaitez utiliser ("**Résolution**", "**Nombre de couleurs**", et "**Fréquence verticale**") et cliquez "**OK**".
4. Cliquez le bouton "**Appliquer**" si vous remarquez que l'écran fonctionne normalement après avoir cliqué sur "**Test**". Si l'écran ne fonctionne pas normalement, changez pour un mode différent (baisser la résolution, le nombre de couleur).

Note: S'il n'y a pas de mode pour "Tous les modes d'Affichages", sélectionnez le niveau de résolution et la fréquence verticale en se référant au Modes d'Affichage Pré-établis que vous trouverez dans ce guide

---

Système d'Opération de Linux

Pour éxécuter X-Window, vous avez besoin d'avoir le fichier X86Config qui est un fichier pour le parametrage du systeme.

1. Appuyez sur "**Entrer**" au premier et au deuxième écran après avoir exécuté le fichier de "**X86Config**".
2. Le troisième écran est pour "**réglage de votre souris**"
3. Réglez la souris de votre ordinateur.
4. L` écran suivant est pour "**sélectionner le Clavier**".
5. Choisissez un Clavier pour votre ordinateur.
6. L` écran suivant est "**installez votre moniteur**".
7. Avant tout, parametrez la "**fréquence horizontale**" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement.)
8. Parametrez la "**fréquence verticale**" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement)
9. Entrez "**le nom du modèle de votre moniteur**". Cette information ne va pas affécter l'éxecution de X-Window.
10. Vous avez "**fini**" de paramétré votre ordinateur.
    "**Exécuter**" X-Window après avoir installé les autres périphériques.

Installation

Installation de la Base Inclinable / Pivotante

Base inclinable-pivotante

Avec le support intégré, vous pouvez incliner et/ou fare pivoter le moniteur pour trouver l`angle de vue le plus confortable.

Note: La base est détachable.

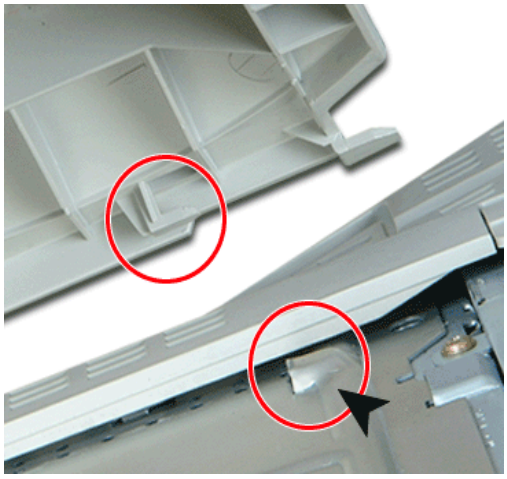
Installation

Installation de la Base Inclinable / Pivotante

Fixer et Enlever la Base

1 Fixer la Base

1. Placez le moniteur à l'envers sur une surface de travail plate.



2. Alignez les crochets sur la base avec les fentes au bas du moniteur.

3.Pressez la base jusqu'à ce que les crochets soient entièrement engagés dans les fentes.

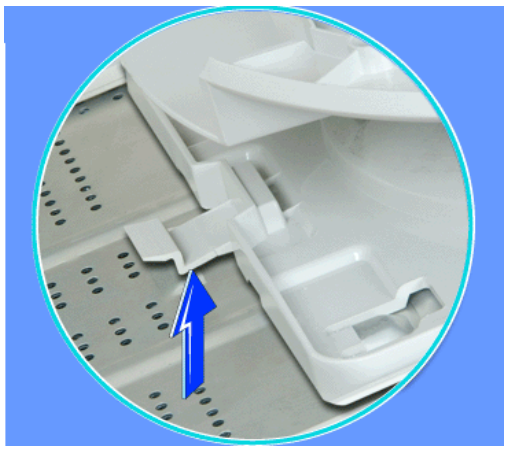
4. Poussez la base vers l'avant du moniteur jusqu' aux déclics de verrou pour obtenir la position verrouillée.
* Ne pas déplier la rupture.

Installation

Installation de la Base Inclinable / Pivotante

Fixer et Enlever la Base

2 Enlever la Base



5. Glissez puis soulevez pour liberer la base.

6.Poussez la base vers le dos du moniteur et soulevez le pour deplacer la base.

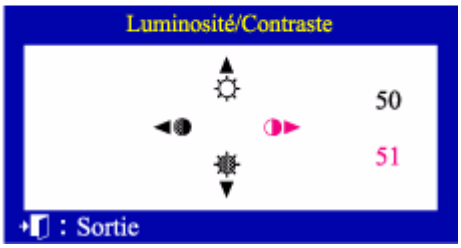
Note: La base ne peut etre alignee avec les fentes du moniteur que sur une seule position.

Affichage Sur Ecran

1. Bouton de Highlight	La zone Highlight assure des images nettes sur la TV, les systèmes de vidéo conference ou photos en soulignant une certaine zone de l'écran
2. Bouton de Sortie	Utilisez cette touche pour sortir du menu actif ou de l'OSD.
3. Boutons d'Ajustement	Ces boutons vous permettent de sélectionner et d'ajuster les éléments du menu.
4. Bouton Menu	Utilisez ce bouton pour afficher l` OSD et activer les éléments du menu séléctionné.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**



Luminosité/Contraste

Cette fonction permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.

1 Appuyez sur les boutons ◀ ▶ (◑) ou ▲ ▼ (☼) L'affichage de la fonction luminosité/contraste apparaîtra.
Appuyez sur le bouton ▲ pour augmenter la luminosité ou sur le bouton ▼ pour diminuer la luminosité.

2 Appuyez sur le bouton ▲ pour augmenter le contraste ou sur le bouton ▼ pour diminuer le contraste.

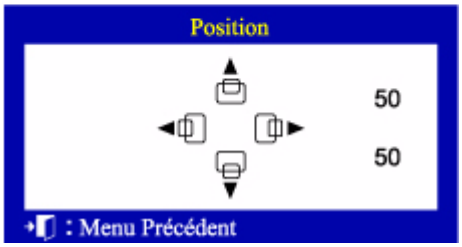
Verrouillage / déverrouillage OSD

1 Si vous appuyez sur le bouton de Menu (↵) pendant plus de 10 seconde, l'affichage d'écran actuel sera sélectionné et vous ne pouvez pas changer le menu. (dans ce cas-ci, l'écran affiché ne sera pas imprimé même si vous appuyez sur le bouton de menu.)

2 Appuyez à nouveau sur le bouton de Menu (↵) pendant plus de 10 secondes pour libérer l'écran.

Affichage Sur Ecran

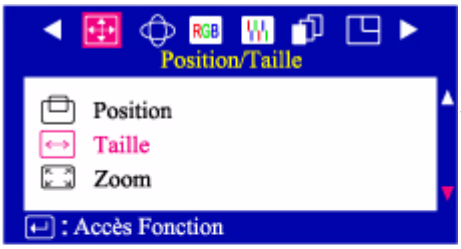
Menu	Comment ajuster

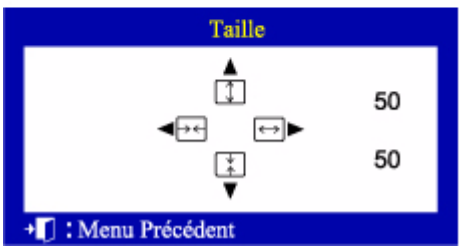


Position

Suivez les instructions suivantes pour changer la position de l'image sur le moniteur.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de réglage de Position.
3 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour changer la position verticale de l'image sur le moniteur; utilisez les touches ◀ et ▶ pour changer la position horizontale de l'image sur le moniteur.





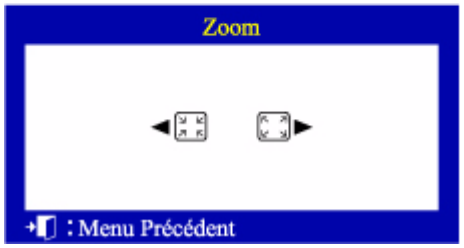
Taille

Suivez les instructions suivantes pour changer la taille de l'image sur le moniteur.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ usqu'à ce que l'écran "Position/Taille" s'affiche. Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner Taille.
3 Appuyez sur la touche(↵)pour ouvrir l'écran de réglage de Taille.
4 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour changer la taille verticale de l'image sur le moniteur; utilisez les touches ◀ et ▶ pour changer la taille horizontale de l'image sur le moniteur.

Affichage Sur Ecran

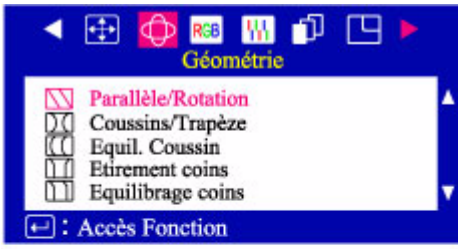
Menu **Comment ajuster**

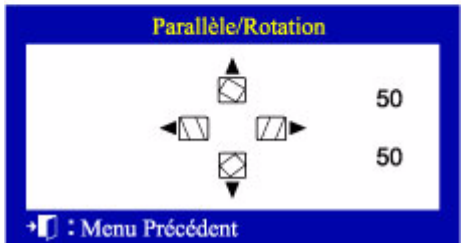


Zoom

Suivez les instructions suivantes pour rapprocher l'image ou pour l'éloigner sur le moniteur.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► usqu'à ce que l'écran "Position/Taille" s'affiche. Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner Zoom.
3 Appuyez sur la touche(↵)pour ouvrir l'écran de réglage de Taille.
4 Utilisez les touches ◄ pour diminuer la surface de vision de l'image sur le moniteur; utilisez les touches ► pour agrandir la surface de vision de l'image sur le moniteur.





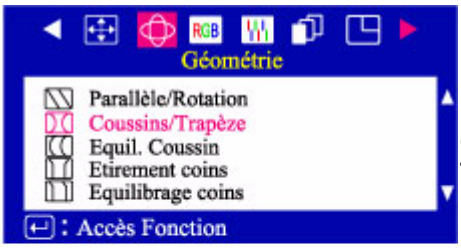
Parallèle/Rotation

Mettez au point le réglage du parallélogramme s'incline vers la droite ou la gauche; réglez la rotation quand toute l'image oscille vers la droite ou la gauche.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran "Géométrie" s'affiche.Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner Parallèle/Rotation.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage de Parallèle/ Rotation .
4 Utilisez les touches ◄ ou sur la touche ► pour mettre au point le réglage parallèle; utilisez les touches ▲ ou sur la touche ▼ pour mettre au point le réglage de rotation.

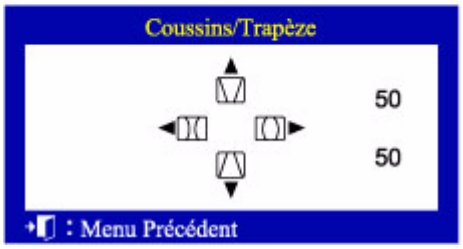
Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

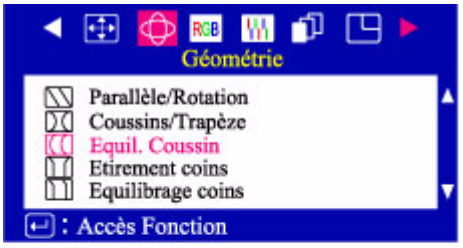


Coussins/Trapèze.

Mettez au point le réglage Coussins quand les côtés de l'image sont courbés vers l'intérieur ou vers l'extérieur; mettez au point le réglage Trapèze quand la partie supérieure ou inférieure de l'image est trop large ou trop étroite.

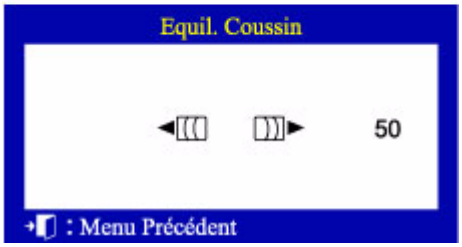


1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran "Géométrie" s'affiche. Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner Coussins/Trapèze.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage de Coussins/ Trapèze.
4 Utilisez les touches ◄ ou sur la touche ► pour mettre au point le réglage Coussins; utilisez les touches ▲ ou sur la touche ▼ pour mettre au point le réglage Trapèze.



Equil. Coussin

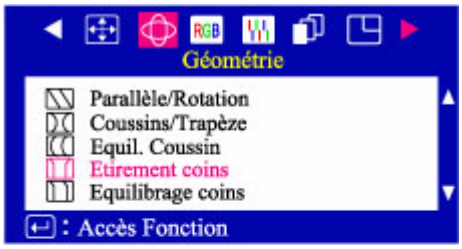
Mettez au point le réglage de l'Equilibrage quand les côtés de l'image sont courbés vers la gauche ou la droite.



1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran "Géométrie" s'affiche. Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner Equil. Coussin
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage de Equil. Coussin
4 Utilisez les touches ◄ ou sur la touche ► pour mettre au point le réglage de Equil. Coussin

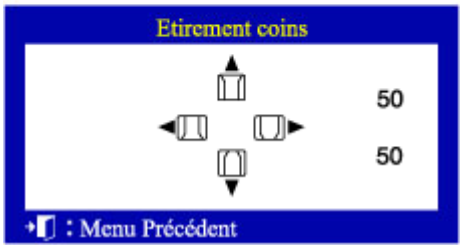
Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

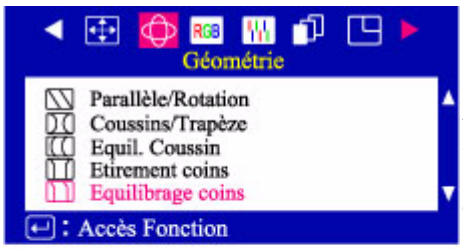


Etirement Coins

Ajuster la configuration du parallélogramme quand l'affichage est penché à gauche ou à droite: ajustez la configuration de rotation quand l'affichage entier est incliné à gauche ou à droite.

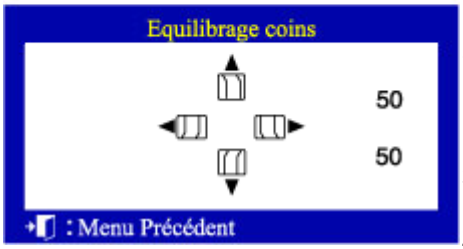


1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Poussez le bouton ◄ ou sur la touche ► jusqu' à ce que l' écran de la Géométrie soit affiché.
Poussez le bouton ▲ ou sur la touche ▼ pour choisir Etirement Coins.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage Etirement Coins.
4 Utiliser le bouton ◄ ► ou le bouton ▲ ▼ pour pour ajuster la configuration du Etirement Coins: utiliser le bouton pour utiliser la configuration de la Etirement Coins.



Equilibrage Coins

Ajuster la correction Equilibrage Coins lorsque les côtés de l'affichage sont courbés à l'intérieur ou à l'extérieur. Ajustez la correction Equilibrage Coins quand le dessus ou le bas de l'affichage est trop grand ou trop petit.



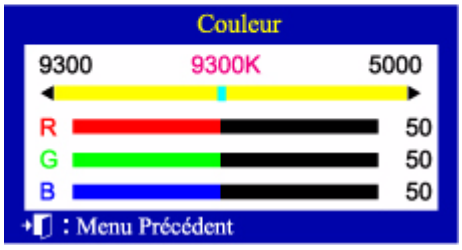
1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Poussez le bouton ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran de la Géométrie soit affiché.
Poussez le bouton ▲ ou sur la touche ▼ pour choisir Equilibrage Coins.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage Equilibrage Coins.
4 Utiliser le ◄ ► ou ▲ ▼ les boutons pour faire la correction du Equilibrage Coins.

Affichage Sur Ecran

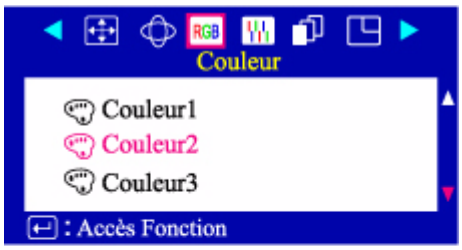
Menu	Comment ajuster

Couleur1

La température de couleur est une mesure de la “chaleur” des couleurs de l’image. La gamme disponible se trouve entre 5000 et 9300K. Suivez les points suivants pour changer la température couleur et régler les contrôles des couleurs R, V, B.

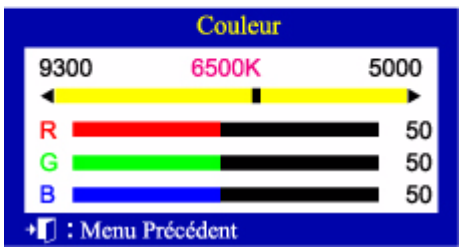


1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu’à ce que l’écran Couleur s’affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Couleur 1.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l’écran de réglage Couleur 1.
4 Réglez la température couleur le plus possible proche de la température désirée en utilisant uniquement les touches ◄ et ► Pour régler finement la tonalité de la couleur, utilisez les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner R(ouge), V(ert) ou B(leu), puis utilisez les touches ◄ et ► jusqu’à ce que vous obteniez la couleurs désirée.



Couleur2

La température de couleur est une mesure de la “chaleur” des couleurs de l’image. La gamme disponible se trouve entre 5000 et 9300K. Suivez les points suivants pour changer la température couleur et régler les contrôles des couleurs R, V, B.



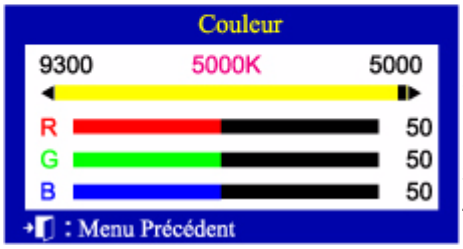
1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu’à ce que l’écran Couleur s’affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Couleur 2.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l’écran de réglage Couleur 2.
4 Réglez la température couleur le plus possible proche de la température désirée en utilisant uniquement les touches ◄ et ► Pour régler finement la tonalité de la couleur, utilisez les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner R(ouge), V(ert) ou B(leu), puis utilisez les touches ◄ et ► jusqu’à ce que vous obteniez la couleurs désirée.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

Couleur3

La température de couleur est une mesure de la “chaleur” des couleurs de l’image. La gamme disponible se trouve entre 5000 et 9300K. Suivez les points suivants pour changer la température couleur et régler les contrôles des couleurs R, V, B.

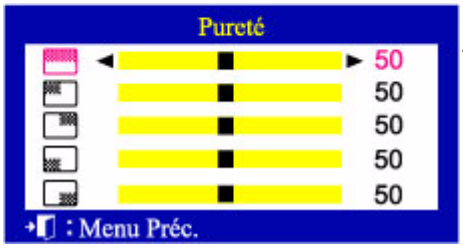


1 Appuyez sur la touche(↵).
1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu’à ce que l’écran Couleur s’affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Couleur 3.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l’écran de réglage Couleur 3.
4 Réglez la température couleur le plus possible proche de la température désirée en utilisant uniquement les touches ◄ et ► Pour régler finement la tonalité de la couleur, utilisez les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner R(ouge), V(ert) ou B(leu), puis utilisez les touches ◄ et ► jusqu’à ce que vous obteniez la couleurs désirée.

Pureté

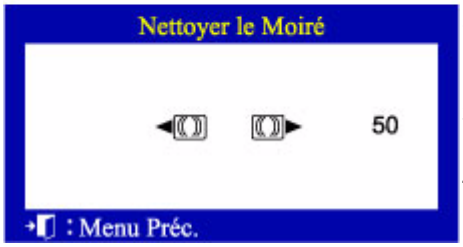
Réglez la pureté de couleur de l’image.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqeu’á ce que l’OSD "Affichage" s’affiche.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l’écran de réglage Pureté.
4 Utilisez la touche ◄ ou sur la touche ► pour sélectionner la zone de réglage et sur latouche ▲ ou la touche ▼ pour effectuer le réglage.



Affichage Sur Ecran

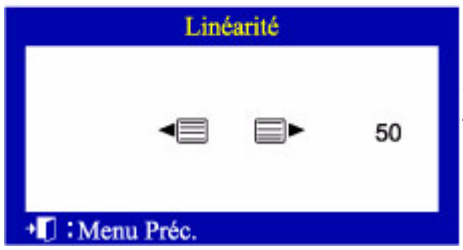
Menu **Comment ajuster**



Nettoyer le moiré

Un dessin “moiré” peut apparaître sur votre écran, comme une série de cercles concentriques ou d’arcs. Pour éliminer ce dessin, utiliser le réglage pour nettoyer le moiré.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu’à ce que l’OSD Affichage s’affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Nettoyer le moiré.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l’écran de réglage Nettoyer le Moiré.
4 Utilisez la touche ◀ ou sur la touche ▶ pour reéglage la moiré horizontal; utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour régler le moiré vertical.



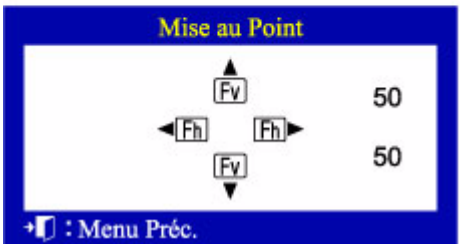
Linéarité

Mettez au point le réglage de la linéarité quand l’image est comprimée sur la gauche, la droite, le sommet ou le bas.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu’à ce que l’OSD Affichage s’affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Linéarité.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l’écran de réglage de Linéarité.
4 Utilisez les touches ◀ et ▶ pour mettre au point la linéarité verticale.

Affichage Sur Ecran

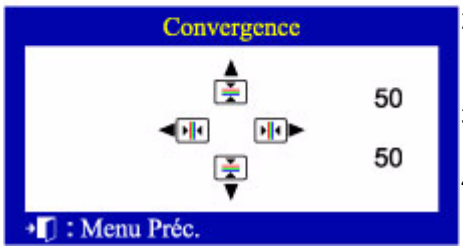
Menu	Comment ajuster



Mise au Point

La Convergence affecte la claté de l'image. Réglez la Convergence horizontal ou verticale pour aligner correctement les points de couleurs qui complétent l'image.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu'à ce que l'OSD Affichage s'affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Mise au Point.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de reeglage de la Mise au Point.
4 Utilisez la touche ◀ ou sur la touche ▶ pour ajuster la mise au point à droite et à gauche de l'écran. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour ajuster le centre de l'écran.



Convergence

La Convergence affecte la claté de l'image. Réglez la Convergence horizontal ou verticale pour aligner correctement les points de couleurs qui complétent l'image.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu'à ce que l'OSD Affichage s'affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Convergence.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de reeglage de la Convergence.
4 Utilisez la touche ◀ ou sur la touche ▶ pour reéglage la Convergence horizontale; utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour ajuster le centre de l'écran.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

Démagnétiseur

La fonction Démagnétiseur élimine les impuretés de couleurs provoquées par des champs magnétiques. N'utilisez pas le Démagnétiseur pendant plus de 30 minutes.
Remarque : Le moniteur peut émettre un bruit pendant un certain temps, les couleurs de l'image peuvent changer et l'image tremblera quelques secondes. Ces effets sont normaux.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran "Fonc. Avancées" s'affiche.Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Démagnétiseur.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour effectuer la fonction de Démagnétisation. L'écran Démagnétiseur s'affiche.

Rappel

Utilisez la fonction Rappel pour remettre les réglages suivants de votre moniteur à leurs niveaux d'origine : Position, Taille, Coussins, Trapèze, Parallèle, Equilibrage, Rotation et Nettoyer le Moiré.
Remarque : Si vous avez sélectionné "OUI", tous les réglages ci-dessus seront remis à zéro. Tous les autres réglages resteront les mêmes.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran "Fonc. Avancées" s'affiche.Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Rappel.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de sélection Rappel.
4 Appuyez sur la touche ◄ pour sélectionner OUI. Si vous ne voulez pas remettre à zéro le moniteur, utilisez la touche ► pour sélectionner NON.

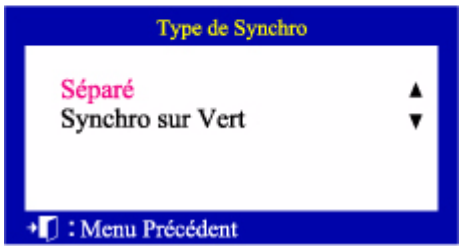
Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

Niveau entrée vidéo

Certaines fiches vidéo utilisent des signaux vidéo supérieurs à 1.0 V ce qui rend l'image très brillante. Pour ces fiches vidéo, utilisez cette fonction pour sélectionner le niveau 1.0V.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran Fonc. Avancées s'affiche.Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Niveau entrée vidéo.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de sélection Niveau entrée vidéo.
4 Utilisez la touche ◄ ou sur la touche ► pour sélectionner 0.7V ou 1.0V.



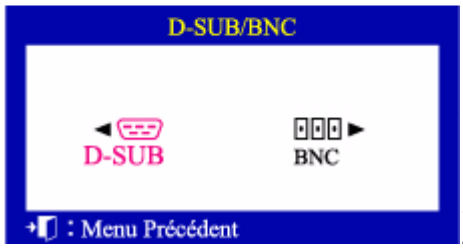
Type de synchro(Option)

Utilisez ce menu pour régler votre moniteur sur le type correct de synchronisation. Sélectionnez "Séparé" si l'ordinateur envoie un signal séparé de synchronisation. Sélectionnez "Synchro sur Vert" si l'ordinateur attend le moniteur pour synchroniser le signal vert qu'il envoie. Faites référence au manuel de votre ordinateur ou de votre fiche vidéo pour déterminer le réglage correct.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran Fonc. Avancées s'affiche.Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour bsélectionner Type de Synchro.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de sélection Type de Synchro.
4 Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Séparé ou Synchro sur Vert.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**



D-SUB/BNC(Option)

Utilisez ce menu pour choisir entre la source de signal branchée au connecteur BNC et la source de signal branchée au connecteur D-SUB. Remarque : Quand vous avez terminé, attendez quelques secondes et l'écran deviendra vide, puis il affichera l'image avec la nouvelle source de signal (autre ordinateur). Un câble doit être branché aux deux sorties pour utiliser cette fonction.

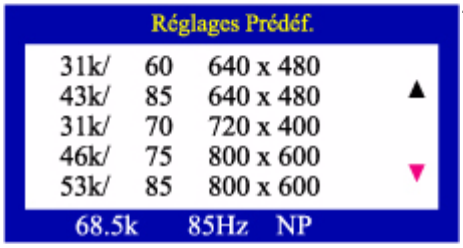
1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu'à ce que l'écran Fonc. Avancées s'affiche.Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner D-SUB/BNC.
3 Appuyez sur la touche(↵) pour ouvrir l'écran de sélection D-SUB/BNC.
4 Utilisez la touche ◀ ou sur la touche ▶ pour sélectionner D-SUB ou BNC.

Affichage Sur Ecran

Menu	Comment ajuster

Mode Affichage

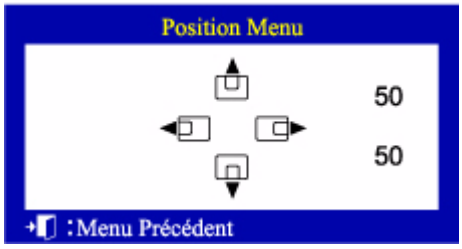
Vous pouvez voir la fréquence (mode de contrôle d'utilisateur) employée par l'utilisateur, la polarité des signaux opérationnels, la fréquence par défaut (mode par défaut) installés lorsque vous achetez le moniteur et le niveau de resolution.
Note: Cette fonction vous permet de visualiser seulement l'information applicable. Pour ajuster la fréquence, vous devez employer la fonction dans l'ordinateur.



1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu'à ce que l'écran Menu s'affiche.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de réglage de Mode Affichage.
4 Appuyez sur la touche ▼ voir le mode de contrôle d'utilisateur et le mode par défaut.

Position Menu

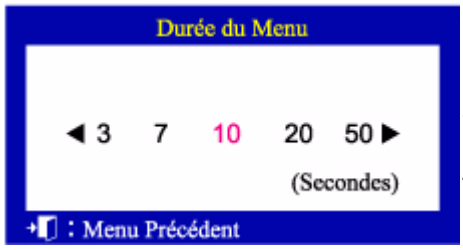
Vous pouvez changer la position où s'affiche le menu OSD sur votre moniteur.



1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◀ ou sur la touche ▶ jusqu'à ce que l'écran Menu s'affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Position Menu.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de sélection de la Position Menu.
4 Utilisez les touche ◀ , ▲ , ▶ ou ▼ pour placer le menu dans la position que vous préférez.

Affichage Sur Ecran

Menu	Comment ajuster



Durée du Menu

Ce menu s'éteindra automatiquement si aucun réglage n'est effectué pendant un certain temps. Vous pouvez régler le temps que le menu attendra avant de s'éteindre.

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran"Menu" s'affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Durée du Menu.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de sélection de la Durée du menu.
4 Utilisez les touches ◄ ou ► pour sélectionner 3, 7, 10, 20 ou 50 secondes. 10 secondes est la valeur de défaut.

Langues

Suivez ces points pour changer la langue utilisée dans le menu. Vous pouvez choisir une des 10 langues. Anglais, Allemand, Français, Italien, Portugais, Espagnol, Suédois, Russe, Polonais ou Magyar. (Quelques OSD languages ne s'apparaît peut-être pas dans quelques zones.) Remarque: La langue choisie sera utilisée uniquement dans l'OSD. Elle n'a aucun effet sur les logiciels de l'ordinateur

1 Appuyez sur la touche(↵).
2 Appuyez sur la touche ◄ ou sur la touche ► jusqu'à ce que l'écran"Menu" s'affiche. Utilisez la touche ▲ ou la touche ▼ pour sélectionner Langues.
3 Appuyez sur la touche (↵) pour ouvrir l'écran de sélection de la langue.
4 Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner la langue que vous voulez utiliser. Vous pouvez choisir une des neuf langues suivantes.

Affichage Sur Ecran

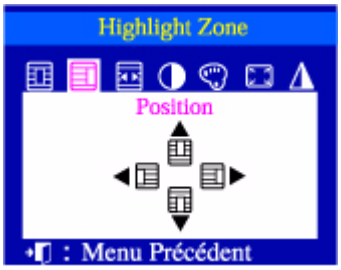
Le fonction de Highlight Zone peut être optimizé avec une image mobile. Donc, utilisez-le sur l'ecran de l'image mobile

Menu	Comment ajuster

Highlight Zone

Cette fonction est pour exécuter ou annuler la zone Highlight

1 Appuyez sur la touche( ).
2 Appuyer sur le bouton Menu ( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour annuler, exécuter ou agrandir l'écran.



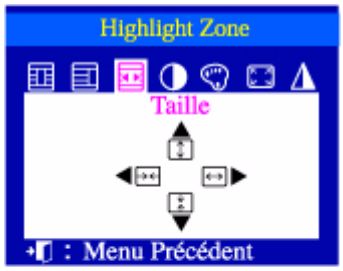
Position

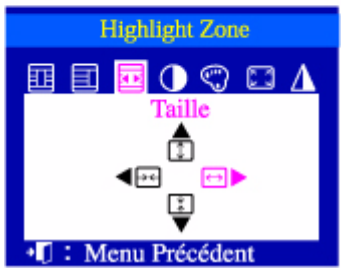
Cette fonction sert à déplacer la Zone Highlight horizontalement et Verticalement

1 Appuyez sur la touche( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Réglage de Position d'Écran et puis appuyer sur le bouton Menu( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour déplacer la Zone de Highlight horizontalement et le bouton ▲ ou ▼ verticalement.

Affichage Sur Ecran

Menu	Comment ajuster

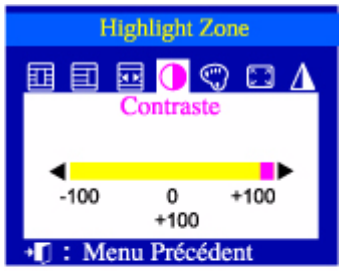




Taille

Cette fonction sert à ajuster la taille de la Zone Highlight horizontalement

1 Appuyez sur la touche Highlight ( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Réglage de la taille de l'Écran et puis appuyer sur le bouton Menu( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour déplacer la taille de la Zone de Hihglight horizontalement et le bouton ▲ ou ▼ button to move it vertically. .



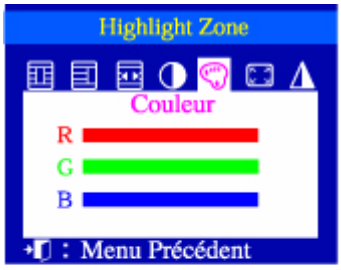
Contraste

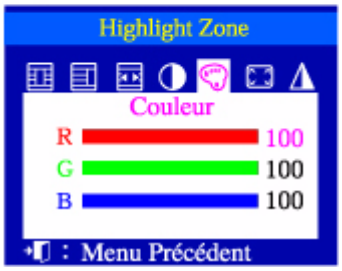
Cette fonction sert á utiliser le Contraste de la Zone Highlight

1 Appuyez sur la touche Highlight ( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Règlage de Contraste et puis appuyer sur le bouton Menu( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster le Contraste de la Zone Highlight.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**





Couleur

Cette fonction sert à ajuster la couleur de la Zone Highlight

1 Appuyez sur la touche Highlight ( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Réglage de Couleur et puis appuyer sur le bouton Menu ( ).
3 Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner une couleur parmi R,G ou B Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la couleur R,G ou B de la Zone Highlight.

Zoom

Cette fonction sert à agrandir ou à réduire la zone Highlight

1 Appuyez sur la touche Highlight ( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Réglage de Élargissement &Réduction et puis appuyer sur le bouton Menu( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour agrandir ou réduire la zone Highlight.

Affichage Sur Ecran

Menu **Comment ajuster**

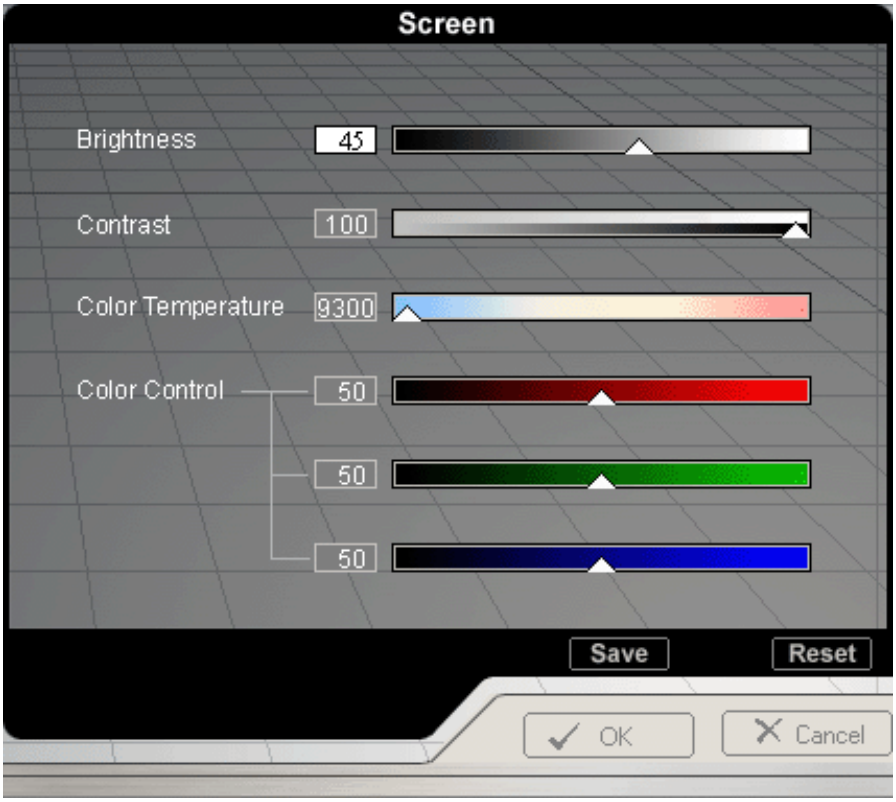
Grain d' image

Cette fonction sert à ajuster la disposition de la zone Highlight

1 Appuyez sur la touche Highlight ( ).
2 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le Grain d'image et puis appuyer sur le bouton Menu( ).
3 Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la disposition de la zone Highlight.

Affichage Sur Ecran

Screen



1. Brightness

Cette commande vous permet de régler la luminosité de l'écran pour une meilleure visualisation en fonction des conditions d'éclairage etc.

2. Contrast

Cette commande vous permet de régler le contraste de l'écran pour une meilleure visualisation, en fonction des images et des couleurs à l'écran.
Lorsque la valeur du contraste est proche de 0, l'image devient trop sombre pour vous permettre de la distinguer clairement. Par conséquent cette valeur doit être fixée à 25 ou au-delà.

3. Color Temperature

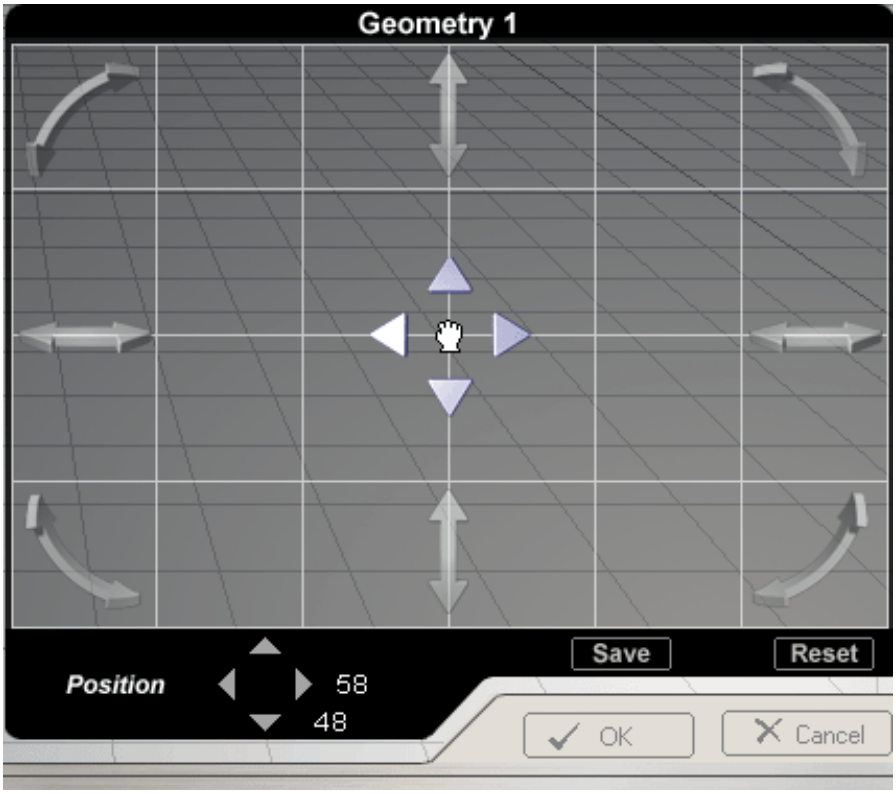
Cette commande vous permet de régler la température des couleurs sur une échelle comprise entre 9300K (teinte bleutée) et 5000K (teinte rougeâtre).

4. Color Control

Cette commande vous permet de régler la tonalité chromatique de l'image en contrôlant chacune des teintes RVB individuelles.

Affichage Sur Ecran

Geometry 1



Position

Cette commande vous permet de régler la position verticale ou horizontale de la zone de l'image sur l'écran.

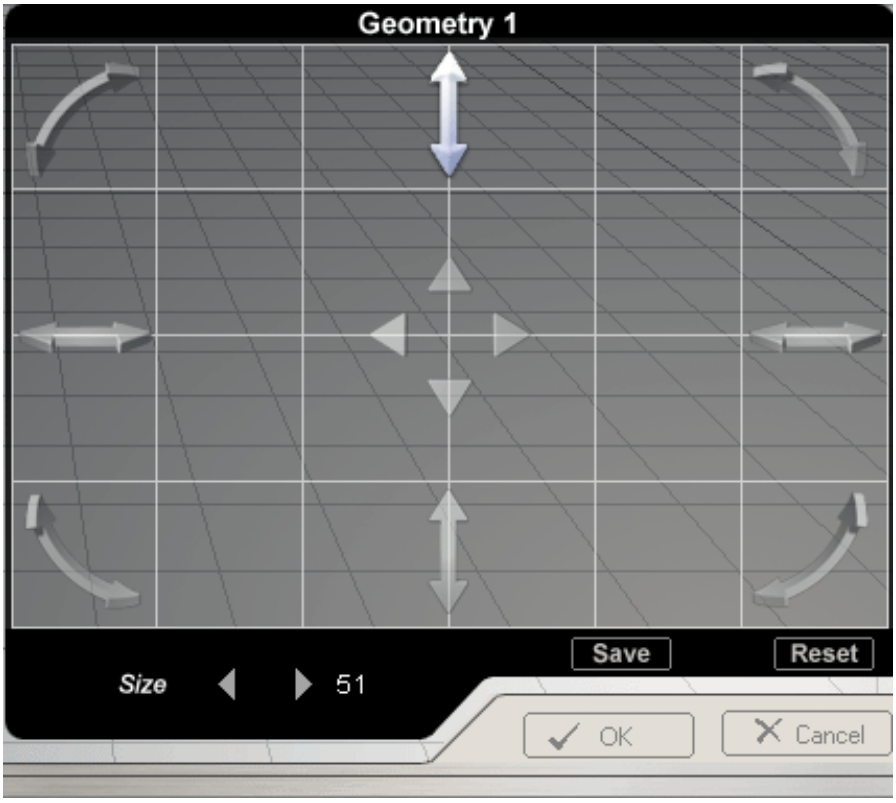
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de votre souris sur l'icône Position, cliquez dessus et faites-le glisser comme souhaité. La zone entière de l'image de l'écran se déplacera librement dans n'importe quelle direction, suivant le déplacement du curseur de votre souris.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Position, la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris. Le sous-menu d'accord de précision apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur l'une des flèches d'accord de précision, la couleur de la flèche change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez sur le bouton gauche de la souris pour obtenir l'accord de précision de Position souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 1



Size

Cette commande vous permet de régler la hauteur et la largeur de la zone de l'image à l'écran.

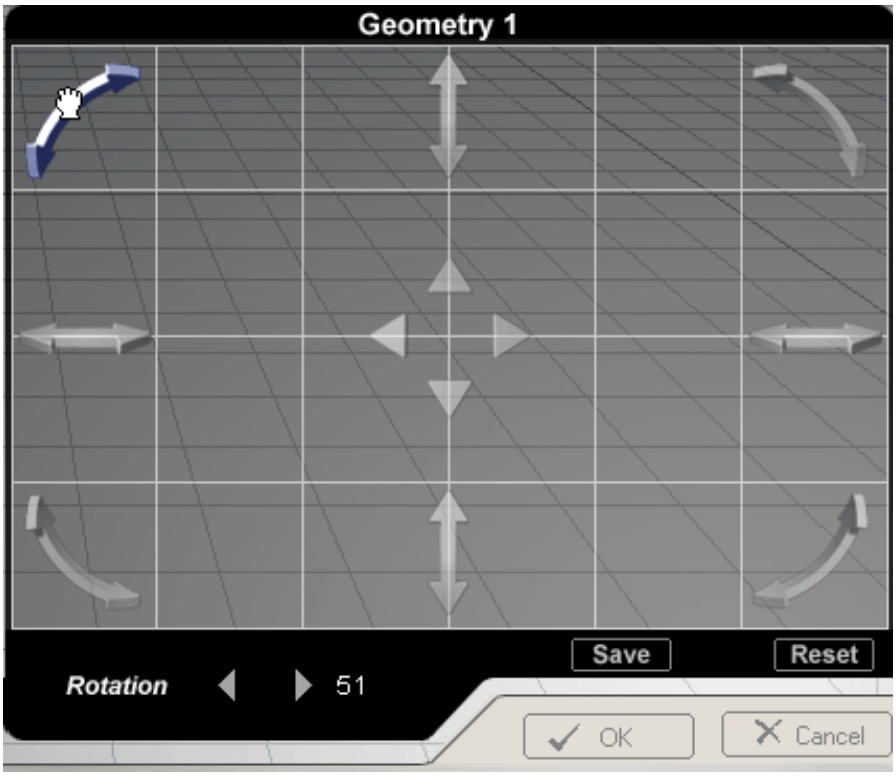
1. Sélection et réglage : Placez votre curseur sur l'icône Size (Taille), cliquez dessus et faites le glisser comme souhaité. L'icône de réglage Horizontal Size (Width) (Taille Horizontale (Largeur)) est située sur les cotés gauche et droit et l'icône de réglage Vertical Size (Height) (Taille Verticale (Hauteur)) est située au bas et en haut de l'écran. Pour augmenter la Largeur, faites glisser vers l'extérieur sur la grille qui contient les icônes. Pour diminuer la Largeur, faites glisser vers l'intérieur. Pour augmenter la Hauteur, faites glisser vers le haut sur la grille qui contient les icônes. Pour diminuer la Hauteur, faites glisser vers le bas.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Size (Taille), la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris. Le sous-menu d'accord de précision apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur l'une des flèches d'accord de précision de la Taille (Size), la couleur de la flèche change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour obtenir l'accord de précision de la Taille (Size) souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 1



Rotation

Cette commande vous permet de corriger le désalignement de la zone d'image à l'écran

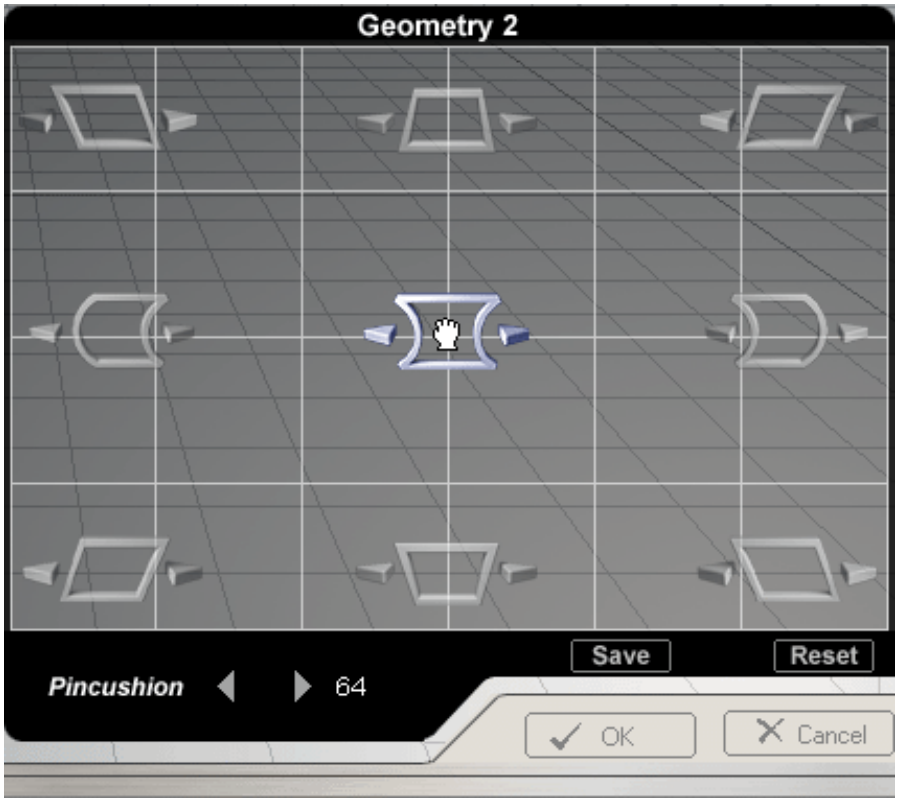
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de votre souris sur l'icône Rotation, cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. L'icône Rotation est située aux quatre coins de l'écran. Pour corriger le désalignement de la zone d'image, faites glisser la souris en suivant le sens de la flèche.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Rotation, la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris. Le sous-menu d'accord de précision apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur des flèches change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour exécuter le réglage d'accord de Rotation souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 2



Pincushion

Ce réglage permet de redresser les bords droits et gauches de l'écran.

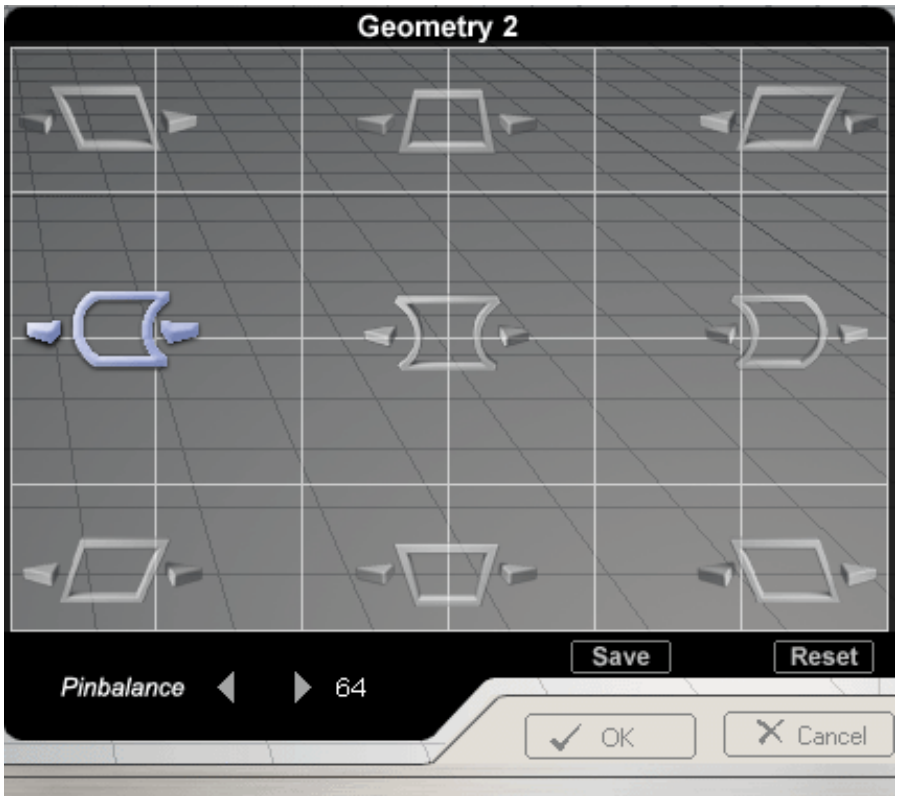
1. Sélection et réglage : Placez votre curseur sur l'icône Pincushion (Pelote), cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. L'icône Pincushion (Pelote) est située au centre de l'écran. En faisant glisser votre souris vers la gauche, la zone d'image devient convexe. En faisant glisser votre souris vers la droite, la zone d'image devient concave.

2. Accord de précision : Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur l'icône Pincushion (Pelote), la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le menu d'accord de précision de pelote (Pincushion fine tuning) apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur l'une des flèches d'accord de précision de pelote, la couleur des flèches change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour exécuter le réglage d'accord souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 2



Pinbalance

Cette commande vous permet de corriger l'asymétrie des bords gauches et droits de l'écran.

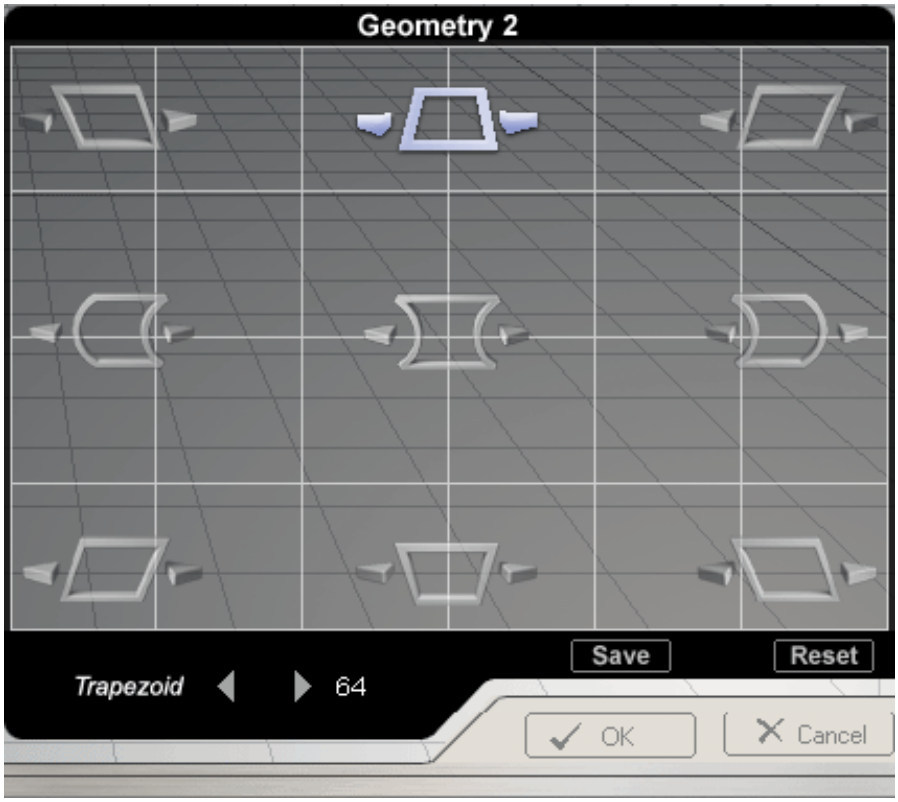
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de votre souris sur l'icône Pin Balance (Asymétrie), cliquez dessus et faites-la glisser à l'endroit souhaité. L'icône Pin Balance (Asymétrie) est située dans les coins droits et gauches. En faisant glisser votre souris vers la gauche, la zone d'image s'incline vers la gauche. En faisant glisser votre souris vers la droite, la zone d'image s'incline vers la droite.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Pin Balance (Asymétrie), la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le sous-menu d'accord de précision de Pin Balance (Asymétrie) apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur des flèches change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour obtenir le réglage d'accord de précision de Pin Balance (Asymétrie) souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 2



Trapezoid

Cette commande vous permet de régler la largeur horizontale de la zone d'image à l'écran.

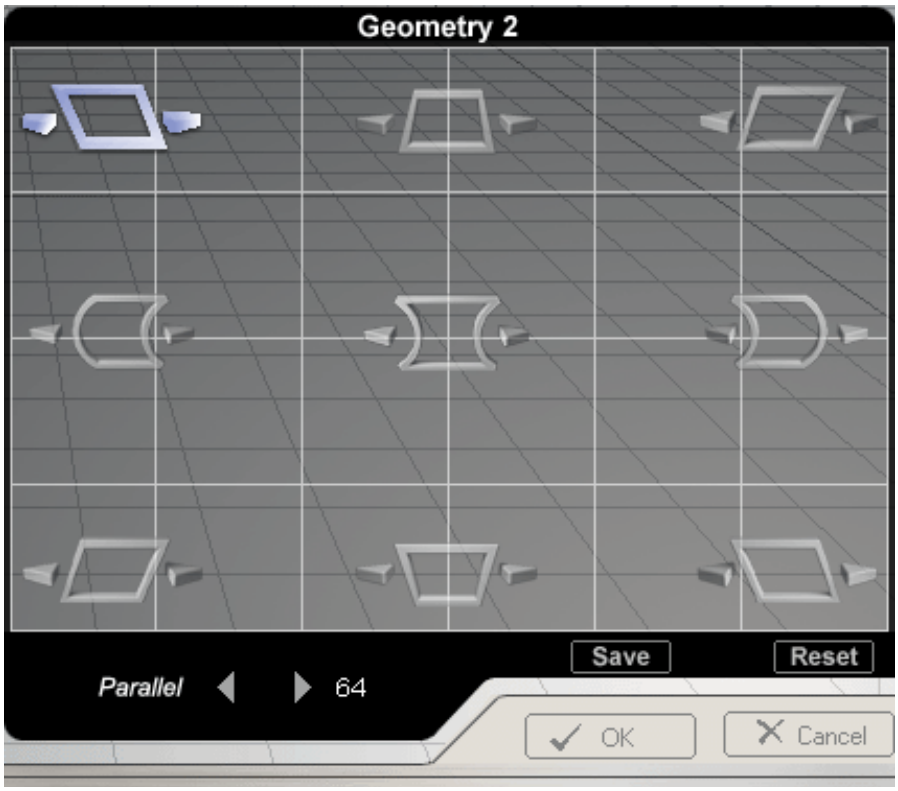
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de la souris sur l'icône Trapezoid (Trapézoïde), cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. L'icône Trapezoid (Trapézoïde) est située sur les cotés supérieurs et inférieurs de l'écran. En faisant glisser votre souris vers la gauche, la zone supérieure de l'image rétrécit et la partie inférieure de l'image s'élargit. En faisant glisser votre souris vers la droite, la zone supérieure de l'image s'élargit et la partie inférieure de l'image rétrécit.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Trapezoid (Trapézoïde), la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le sous-menu d'accord de précision de Trapezoid (Trapézoïde) apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur des flèches change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour exécuter le réglage d'accord de précision en trapèze souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Geometry 2



Parallel

Cette commande vous permet d'ajuster la distorsion en parallélogramme de l'écran.

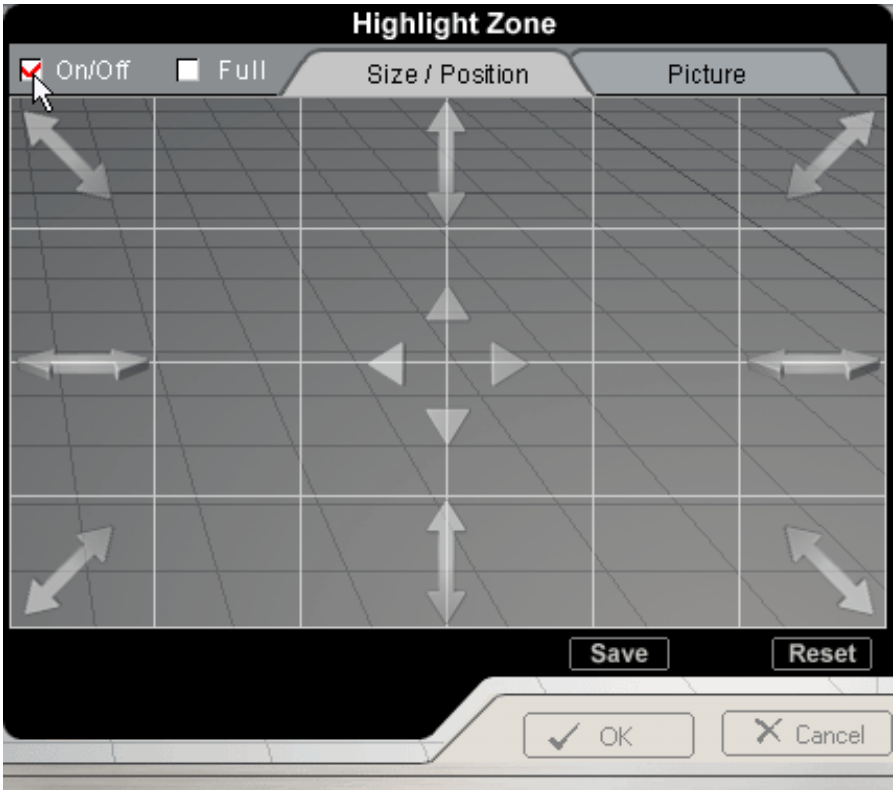
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de votre souris sur l'icône Parallelogram, cliquez dessus et faites le glisser comme souhaité. L'icône Parallelogram est située aux quatre coins de l'écran. En faisant glisser votre souris vers la gauche, la zone d'image s'incline vers la droite. En faisant glisser votre souris vers la droite, la zone d'image s'incline vers la gauche.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Parallelogram, la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour faire apparaître le sous-menu d'accord de précision de Parallelogram dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur de la flèche change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour obtenir l'accord de précision de Parallelogram souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

Highlight Zone



On/Off

Cette commande active ou désactive la Highlight Zone (Luminosité par plage).

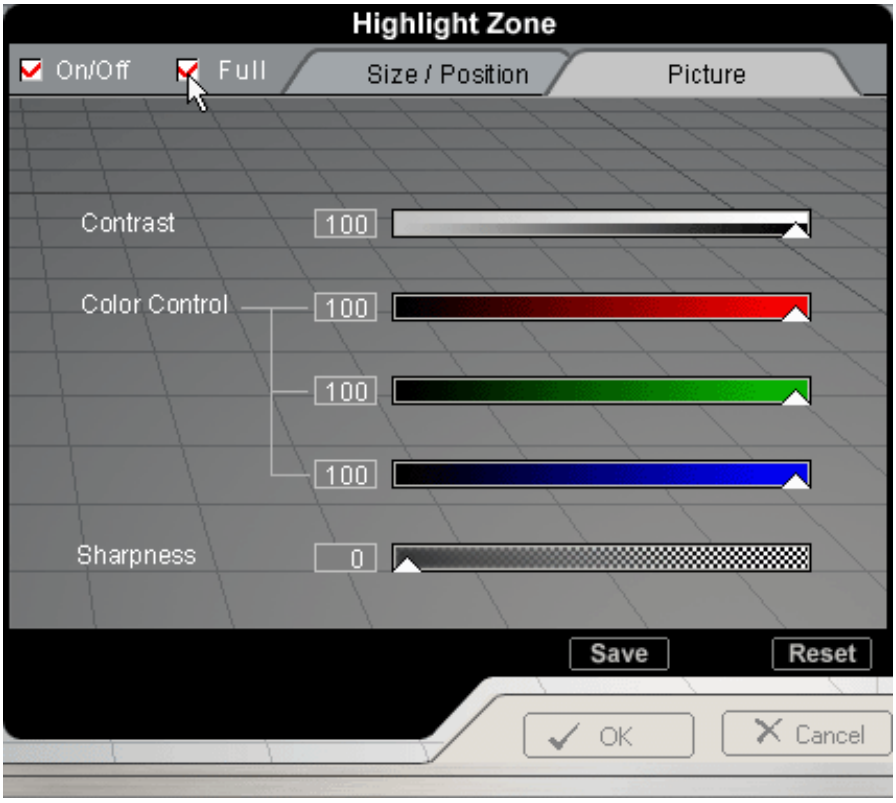
1. Vous pouvez activer ou désactiver la Luminosité par plage en cochant les cases On/Off de la Highlight Zone. Vous pouvez sélectionner les fonctions du menu de la Luminosité par Plage uniquement lorsque la Luminosité par Plage est activée. Vous ne pouvez pas sélectionner les fonctions du menu lorsque cette commande est inactive.

2. Luminosité par plage active : Dès que vous cochez la case On, la Luminosité par plage devient active et la case s'affiche en mode cochée/sélectionnée.

3. Luminosité par plage Inactive (Off): Dès que vous cliquez sur la case Off, la case n'est plus cochée et la Luminosité par plage se désactive.

Affichage Sur Ecran

Highlight Zone



Full Screen

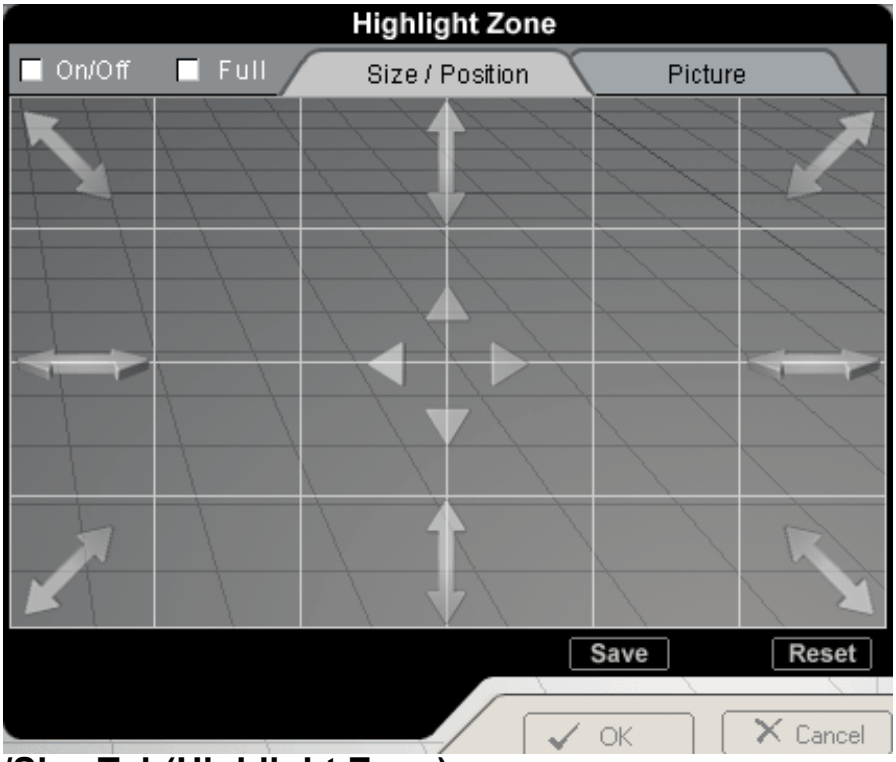
Cette commande agrandit la Highlight Zone (Luminosité par plage) qui s'affiche en mode plein écran.

1. Sélection et réglage : La Luminosité par plage passe en mode Plein Écran (Full Screen) lorsque la case à cocher correspondante est sélectionnée. Les icônes et autres fonctions connexes peuvent être sélectionnées que la Luminosité par plage soit en mode On ou Off. Lorsque la Luminosité par plage est en mode Full (Plein), elle occupe toute la zone de l'écran et reste bloquée sur l'icône Picture (Image) vu que le réglage de la Position/Taille (Position/Size) n'est plus indispensable.

2. Désactivation du mode Plein Écran (Full) de la Highlight Zone (Luminosité par Plage) : En mode Plein Écran, si vous cliquez à nouveau sur la case à cocher Full (Plein), la Highlight Zone revient au menu précédent. Si vous souhaitez le désactiver, vous pouvez sélectionner la case On/Off (Activer/Désactiver) à cette étape.

Affichage Sur Ecran

Highlight Zone



Position/Size Tab(Highlight Zone)

Cette commande permet de régler la position verticale ou horizontale de la Luminosité par plage et d'agrandir ou de diminuer sa taille.

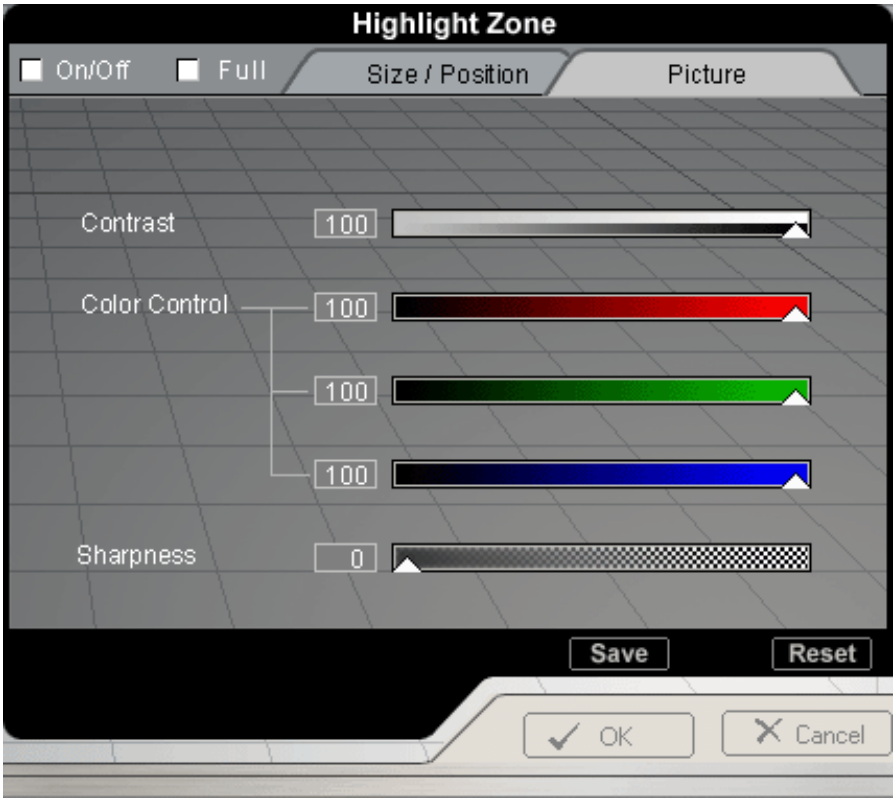
1. Réglage de la position (Position) : Placez votre curseur sur l'icône Position, cliquez dessus et faites-le glisser comme souhaité. La Highlight Zone se déplace librement dans toutes les directions, en fonction du déplacement de la souris.

2. Réglage de la taille : Placez votre curseur sur l'icône Size (Taille), cliquez dessus et faites le glisser comme souhaité. L'icône de réglage Horizontal Size (Width) (Taille Horizontale (Largeur)) est située sur les cotés gauche et droit et l'icône de réglage de la Vertical Size (Height) (Taille Verticale (Hauteur)) est située au bas et en haut de l'écran. Pour augmenter la Largeur de la Highlight Zone, faites glisser vers l'extérieur, le long de la grille contenant les icônes. Pour diminuer la Largeur, faites glisser vers l'intérieur. Pour augmenter la Hauteur de la Highlight Zone, faites glisser vers le haut, le long de la grille contenant les icônes. Pour diminuer la Hauteur, faites glisser vers le bas.

3. Réglage du Zoom : Placez le curseur de votre souris sur l'icône Zoom, cliquez dessus et faites le glisser comme souhaité. Pour effectuer le réglage, faites glisser dans la direction de la flèche de l'icône Zoom. Pour augmenter la Highlight Zone, glissez la souris vers l'extérieur. Pour la diminuer, glissez la souris vers l'intérieur.

Affichage Sur Ecran

Highlight Zone



Picture Tab(Highlight Zone)

Cette commande complète le contraste, la tonalité et le contour de la Highlight Zone .
Placez le pointeur de la souris sur l'icône Picture (Image) et cliquez dessus lorsque la Luminosité par plage est en mode On (activée).
L'onglet Picture (Image) permet de régler le Contraste, la Couleur et le contour de la Luminosité par Plage.
Placez le pointeur de votre souris sur la flèche pour chacune des icônes du menu souhaitées et faites glisser la souris à votre convenance.
Lorsque le pointeur de la souris est disposé correctement sur la flèche, le pointeur prend la forme d'un index pointé. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris et déplacez l'icône à l'endroit souhaité.

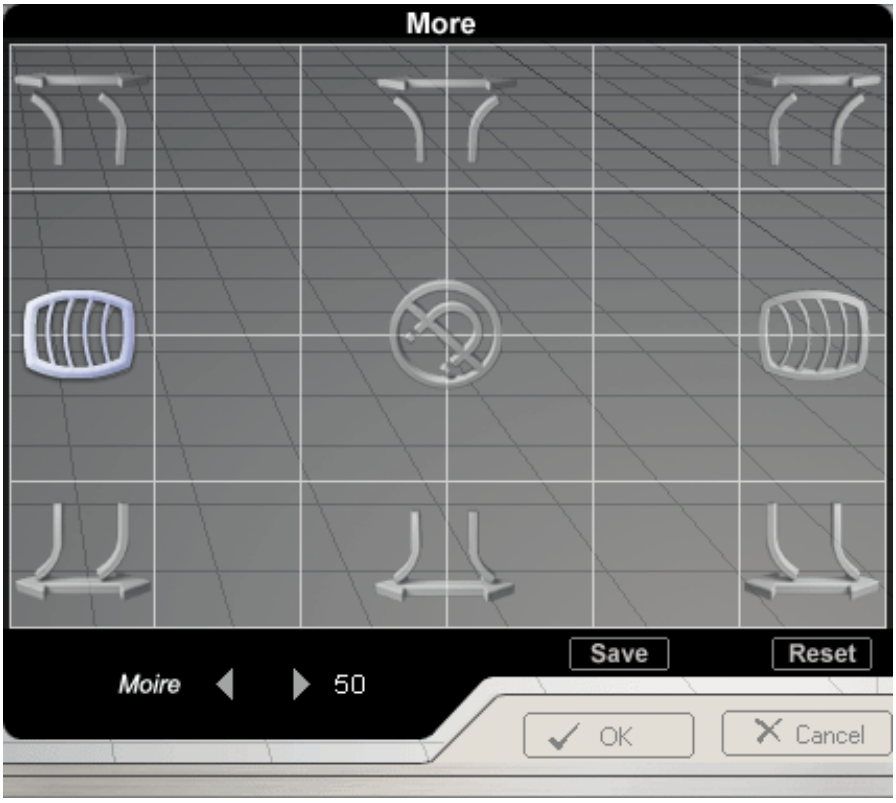
1. Contrast : Cette commande permet de régler le contraste de la Highlight Zone entre - 100 et + 100 afin d'obtenir le contraste souhaité par l'utilisateur.

2. Color : Cette commande permet de régler la couleur de la Highlight Zone en choisissant les niveaux de Rouge, Vert et Bleu séparément. Grâce à cette fonction, les images multimédia animées ou les photos s'afficheront avec les meilleures tonalités chromatiques.

3. **Sharpness :** Cette commande affine ou adoucit les contours de l'image de la Luminosité par Plage.

Affichage Sur Ecran

More



Moire

Cette commande supprime les cercles ondulés concentriques ou les motifs en arc de cercle.

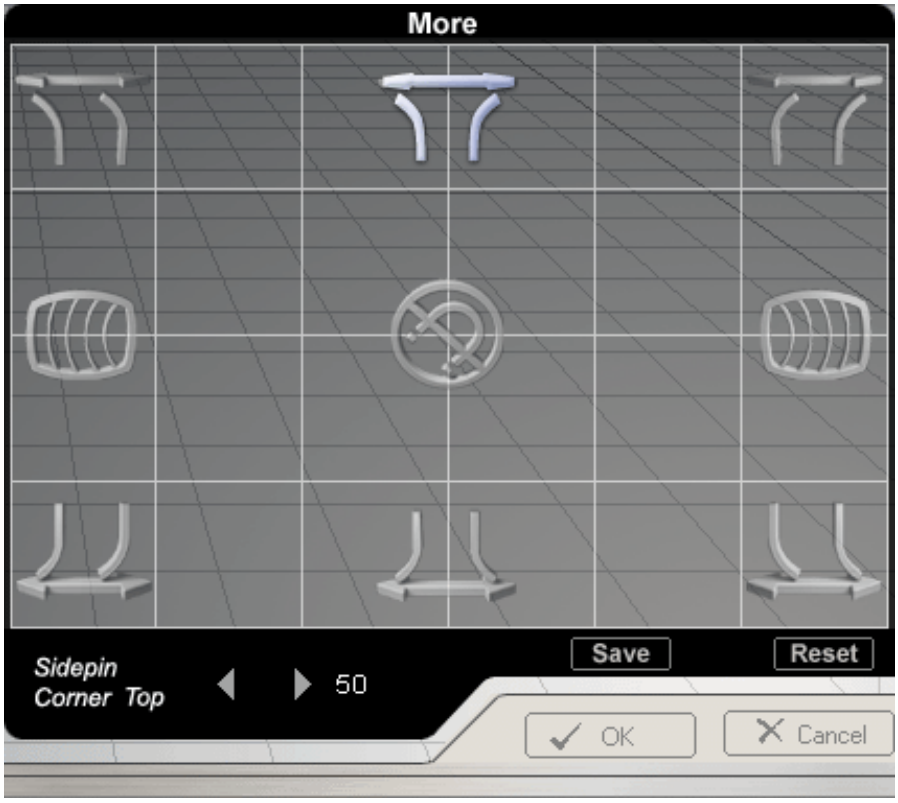
1. Sélection et réglage : Placez votre curseur sur l'icône Moire (Moiré), cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. L'icône est située dans les coins droits et gauches de l'écran. La valeur diminue lorsque la flèche est entraînée vers la gauche ; elle augmente lorsque la flèche est entraînée vers la droite.

2. Accord de précision : Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur l'icône Moire (Moiré), la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le sous-menu d'accord de précision apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur des flèches change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour effectuer le réglage d'accord de précision du Moiré souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

More



Sidepin Corner

Cette commande permet de parfaire les cotés de la pelote des coins de l'écran dans leurs directions opposées.

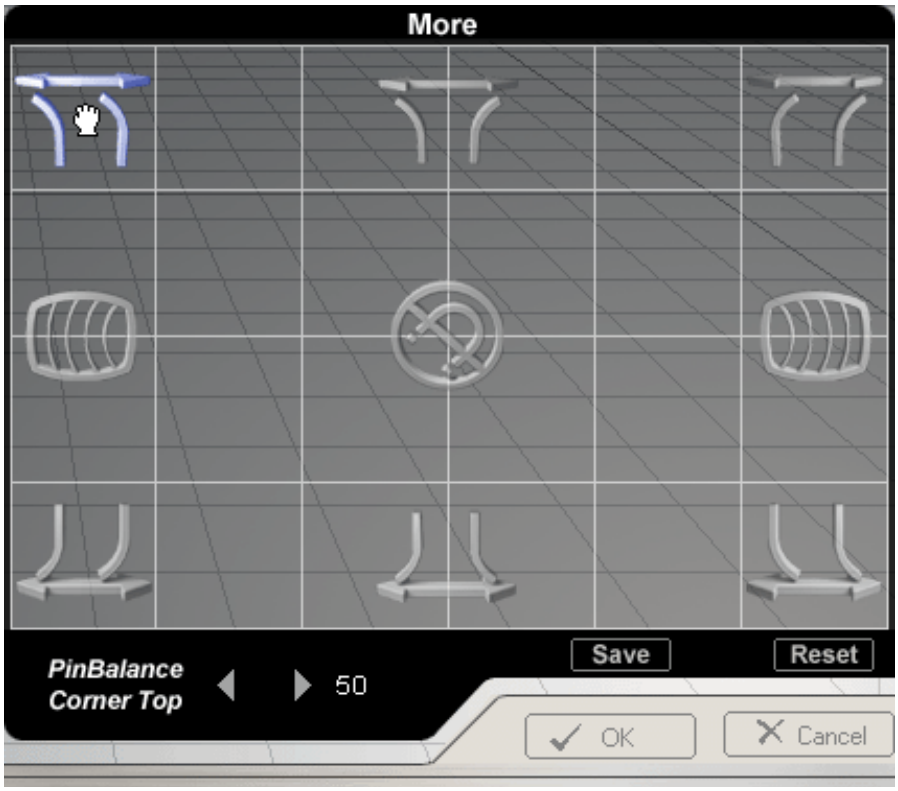
1. Sélection et réglage : Placez votre curseur sur l'icône Corner Side Pin (Coté de la pelote), cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. Les deux icônes proposées sont Top Corner Side Pin (Coin Supérieur du coté de la pelote) et Bottom Corner Side Pin (Coin Inférieur du coté de la pelote). Elles se situent dans les parties inférieures et supérieurs respectivement. L'icône située en haut de l'écran permet le réglage du coin supérieur du coté de la pelote alors que l'icône située au bas de l'écran permet le réglage du coin inférieur du coté de la pelote. En faisant glisser votre souris vers la gauche, pour les deux icônes, les coins du coté de la pelote se réduisent vers l'intérieur. En faisant glisser votre souris vers la droite, ils s'étirent vers l'extérieur.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Corner Side Pin, la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le sous-menu d'accord de précision de Corner Side Pin apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur de la flèche change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour effectuer l'accord de précision souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

More



Pinbalance Corner

Cette commande permet de parfaire les cotés de la pelote des coins de l'écran, en les alignant dans la même direction.

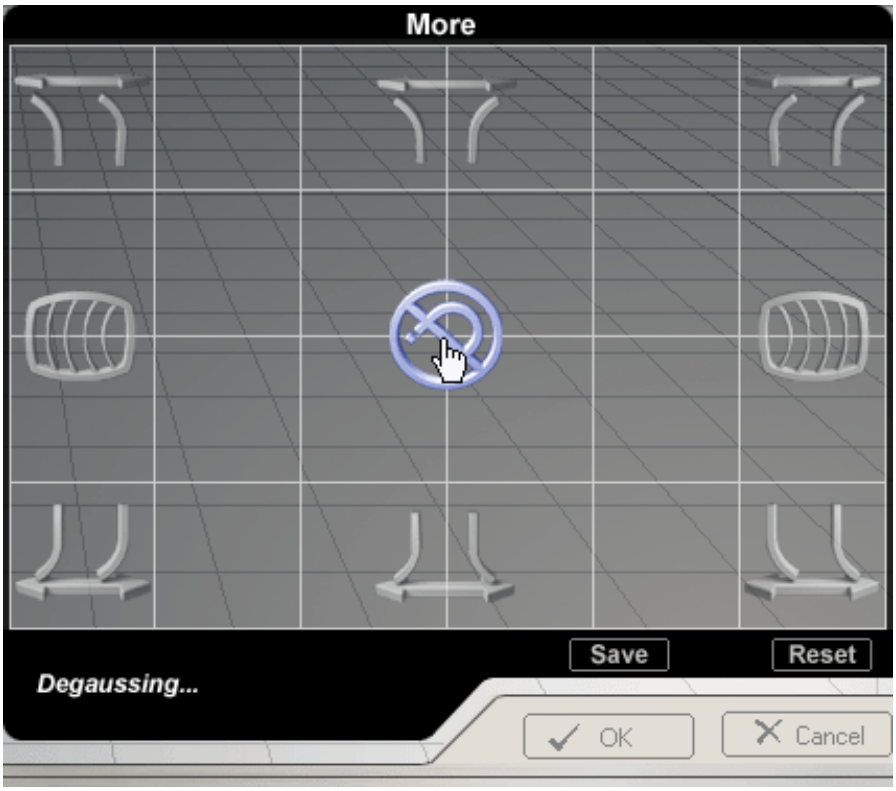
1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de la souris sur l'icône Corner Pin Balance (Coin de la Balance de Pelote), cliquez dessus et faites la glisser à l'endroit souhaité. L'icône de réglage Top Corner Pin Balance (Coin supérieur de la Balance de pelote) est située dans les coins gauches et droits en haut de l'écran. L'icône de réglage Bottom Corner Pin Balance (Coin inférieur de la Balance de pelote) est située dans les coins gauches et droits au bas de l'écran. En faisant glisser votre souris vers la gauche, pour les deux icônes, les coins du coté de la pelote se courbent vers la gauche. En faisant glisser votre souris vers la droite, ils se courbent vers la droite.

2. Accord de précision : Lorsque le pointeur de la souris est placé correctement sur l'icône Corner Pin Balance, la couleur de l'icône change. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris, le sous-menu d'accord de précision apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran. Lorsque le curseur de la souris est placé correctement sur les flèches de droite ou de gauche, la couleur de la flèche change ; elle change également lorsqu'une icône est sélectionnée. Cliquez ensuite sur le bouton gauche de la souris pour effectuer l'accord de précision souhaité.

3. En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, la valeur change rapidement.

Affichage Sur Ecran

More



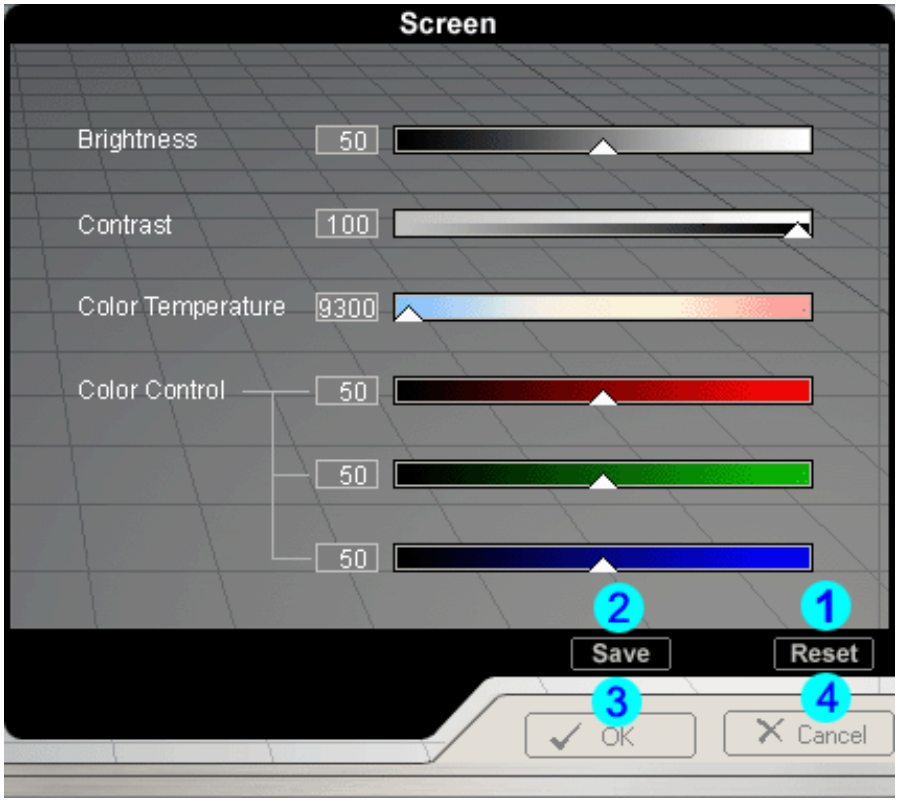
Degauss

Cette commande supprime les flous à l'écran provoqués par l'interférence du champ magnétique.

1. Sélection et réglage : Placez le pointeur de la souris sur l'icône Degauss (Démagnétisation) qui est située au centre de l'écran et cliquez dessus. L'apparence de l'image peut devenir floue pendant trois à cinq secondes, le moniteur émettant un tic-tac lorsque l'icône est sélectionnée. Toutes les tâches floues à l'écran disparaissent lorsque le champ magnétique qui affecte l'écran est démagnétisé.

Affichage Sur Ecran

Others



1. Reset

Cette commande annule les réglages effectués au moyen des onglets actuels. Toutefois, veuillez noter qu'une fonction Reset (réinitialisation) n'est pas fournie pour la Highlight Zone (Luminosité par Plage)

2. Save

Cette commande vous permet de sauvegarder tous les réglages effectués dans la session en cours depuis le démarrage du programme.

3. OK

Cette case permet de clore la configuration du moniteur, de sauvegarder les réglages en cours et de fermer le programme.

4. Cancel

En actionnant cette touche, le moniteur retrouve sa configuration d'origine avant que les réglages en cours ne soit sauvegardés et la programme se ferme.

Dépannage

Liste à Vérifier

Note

Avant de faire appel au service après-vente, verifiez les informations contenues dans cette partie du manuel et regardez si les problèmes peuvent être résolus par vous-même. Si vous avez besoins d'assistance, veuillez appeler le numéro figurant sur la carte de garantie ou celui qui apparait dans la section information, ou encore contactez votre vendeur.

Symptôme	Lista â Vérifier	Solutions
Pas d'image sur l'écran Je ne peux pas allumer le moniteur.	Est-ce que le câble électrique est connecté correctement?	Vérifiez la Connexion du cable électrique et la prise de courant.
	Pouvez - vous observer "**Pas de Connexion, Vérif. Câble Vidéo**" sur l'écran?	Vérifiez la Connexion du câble vidéo.
	Si l'appareil est mis sous tension, redémarrer encore une fois votre ordinateur, l'écran de demarrage apparait.	Si l'écran de démarrage apparait, faite démarrer l'ordinateur en mode "sans échec" (Window 98/95) , puis modifiez la fréquence de la carte vidéo. (Faire référence aux modes de Pré-établi pour l'Affichage) Note: Si l'écran de démarrage n'apparait pas, contactez un centre de service ou votre vendeur.
	Pouvez-vous voir "**Sync. Hors Limite 68.7kHz 168Hz PP**" sur l'écran?	Vous pouvez voir ce message quand le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence. Ajustez la résolution maximale et la fréquence applicable au moniteur.
	Il n'y a pas d'image à l' écran. Est - ce que l'indicateur d'Alimentation clignote à l'intervalle de 1 seconde?	Le moniteur est en mode de PowerSaver. Appuyez sur une touche du clavier ou bougez la souris pour activer le moniteur et restaurer l'image.
Je ne peux pas voir l'OSD	Avez-vous vérrouillé le menu OSD pour empêcher des changements?	Dévérrouillez l`OSD en appuyant sur le bouton Menu pendant plus de 10secondes.

Dépannage

Liste à Vérifier

Symptôme	Lista â Vérifier	Solutions
L' image de l'écran tremble.	Verifiez la configuration du moniteur pour voir s'il est en Mode Entrecroisé. (Mode Entrecroisé: Fréquence verticale 43Hz, 87Hz(i), etc)	Le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence du moniteur.
	Y a t-il des éléments magnétiques tels que adaptateur pour alimentation, haut-parleur ou fil de haute-tension à l'approximité?	Éloignez le moniteur des objets créeant d`important champs magnétiques.
	Est-ce que la tension est stable?	L'image de l'écran peut trembler ou vibrer à cause d`une insuffisance de tension à un moment donné de la journée.
	L'image de l'écran peut aussi tremblée ou vibrée s'il y a un problème avec la carte vidéo ou avec la carte mère de l`ordinateur.	
L'écran montre des couleurs étranges ou affiche seulement en noir et blanc.	Est-ce que l'écran affiche seulement une seule couleur comme si vous regardez à travers un papier cellophane?	Vérifiez la Connexion du câble vidéo. Assurez-vous que la carte vidéo est entièrement insérée dans la fente.
	Les couleurs d'écran sont-elles devenues étranges après avoir exécuté un programme ou à cause d`une panne totale entre les applications?	Redémarrer l'ordinateur.
	Est- ce que la carte video est placée correctement?	Installez la carte vidéo en suivant le guide pour la carte vidéo.
Subitement, l'écran semble déséquilibré.	Avez-vous changé la carte vidéo ou le pilote?	Ajustez la Position et la Taille en se référent a l`OSD.
	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage)
	L'écran peut être non-équilibré á cause du cycle du signal de la carte vidéo. Réajustez- le en se référant à l'OSD.	
L'écran est hors de focalisation ou l`OSD ne peut pas être ajusté.	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence du moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établis pour l'Affichage)

Dépannage

Liste à Vérifier

Symptôme	Lista â Vérifier	Solutions
L'écran est partiellement déformé.	Y a t-il des éléments magnétiques tels que adaptateur pour alimentation, haut-parleur ou fil de haute-tension à l'approximité?	Accedere alle OSD e "Smagnetizzare". Conservare il monitor lontano da oggetti magnetici.
LED clignote mais il n'y a pas d'images sur l'écran.	Est-ce que la fréquence est ajustée correctement lorsque vous vérifiez le "Mode d'Affichage" dans le menu?	Ajustez la fréquence en se référant au guide de la carte vidéo et les modes Pré-établis pour l'Affichage. (La fréquence maximale par résolution peut être differente d'un produit à l'autre.)
Il y a seulement 16 couleurs qui sont montrées sur l'écran. Les couleurs de l'écran changent en changeant la carte vidéo.	Est-ce que les couleurs de Windows sont installées correctement?	Pour Windows 95/98/ME/XP/2000: Paramétrez correctement les couleurs dans le Panneau de Contrôle, à l'**Affichage**, à l'**Installation.** Pour Windows 3.1: Ajustez les couleurs de l'écran en utilisant l`utilitaire VGA fourni avec la carte vidéo.
	Est-ce que la carte vidéo a été placée correctement?	Installez la carte vidéo en se référant au guide d`installation de la carte vidéo.
Il y a un message qui s' affiche "Moniteur Inconnu, Plug&Play (Vesa DDC) moniteur trouvé".	Avez-vous installé le pilote du moniteur?	Installez le lecteur du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote.
	Voir le guide de la carte vidéo pour voir si la fonction Plug&Play (VESA DDC) peut être supportée.	Installez le pilote du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote.

Dépannage

Liste à Vérifier

Vérifiez les éléments suivants pour voir s'il y a des problèmes avec le moniteur.

1. Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
2. Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre.
   (Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés
4. Contrôlez si le taux de rafraichissement de l'écran est placé à 75Hz ou à 85Hz (Ne pas dépasser 60Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
5. Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le "Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques", et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l 'adaptateur (video).

Quelques conseils pour Highlight Zone

Le fonction de Highlight Zone peut être optimizé avec une image mobile. Donc, utilisez-le sur l'ecran de l'image mobile.

1. La fonction de zone de Highlight disparaîtra automatiquement pendant 3 heures après le réglage. Pour utiliser cette fonction sans interruption, recommencez la fonction.
2. Vous ne pouvez pas vous déplacer à un autre élément de menu lorsque la zone de Highlight est éteinte.
3. Si vous initialisez la fonction de zone de Highlight sur un écran de Windows, le niveau de la luminosité se diminuera pour protéger l'écran de base des Windows.
4. La fonction de zone de Highlight peut apporter la saturation de couleur selon la carte vidéo (due à la différence entre les tensions d'entrée). Dans ce cas-ci, baissez légèrement le contraste dans l'OSD de la zone de Highlight et la saturation de couleur sera réduite.

Note: Si les problèmes se produisent répétitivement, contactez un centre de service agréé.

Dépannage

Question & Réponse

1. Général Question & Réponse

Question	Réponse
Comment puis-je changer la fréquence?	La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Faire référence à l'ordinateur ou au pilote de la carte vidéo pour les details)
Comment puis-je ajuster la résolution?	Windows 95/98/ME/XP/2000: Modifiez la résolution dans **Panneau de Contrôle**, **Affichage**, **Installation**. Windows 3.1: Changez la résolution et les couleurs en utilisant l`utilitaire VGA fourni avec la carte vidéo. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	Windows 95/98/ME/XP/2000: Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran. (Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur) Windows 3.1: Installez la fonction en utilisant utilitaire VGA fourni par la carte vidéo.
Le moniteur produit certains sons lorsqu'il est mis sous tension.	Ceci est normal puisque le boîtier métallique et les éléctro-aimants sont installés pour bloquer toutes les ondes éléctomagnétiques qui pourraient interagir.
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Tube Cathodique?	Déconnectez le fil électrique ensuite nettoyez le moniteur avec un tissu doux en se servant également de solution nettoyante ou d'eau ordinaire. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur.

Dépannage

Question & Réponse

2. MouScreen Question & Réponse

Question	Réponse
Je n'arrive pas à exécuter le programme	Assurez-vous que le port USB du moniteur est connecté à votre ordinateur par un port USB racine ou pivot. S'il n'est pas connecté correctement, le programme MouScreen ne s'exécutera pas et le message suivant s'affichera : Si le message ci-dessus s'affiche, alors que votre moniteur est correctement connecté à l'ordinateur, cela veut dire que le système d'exploitation ne reconnaît pas le moniteur USB. Dans ce cas, déconnectez et reconnectez le port/câble USB avant d'exécuter le programme. Le système d'exploitation devrait maintenant reconnaître le moniteur USB.
L'apparence de l'écran a considérablement changée pendant les réglages.	Veillez à fermer le programme MouScreen avant de modifier la fréquence ou la résolution verticale. N'exécutez pas le programme MouScreen en même temps que l'OSD. Dans le cas contraire, il se pourrait que le programme ne fonctionne pas correctement vu que les données enregistrées dans le moniteur peuvent être différentes de celles rentrées dans le programme. Si vous fermer et relancez le programme, ce dernier fonctionnera correctement car il lit les données modifiées en se rechargeant.

Dépannage

Question & Réponse

Question	Réponse
La Highlight Zone (Luminosité par plage) ne s'affiche pas. J'ai pourtant activé la fonction Highlight Zone.	Vérifiez si la valeur Contrast (Contraste) de la Highlight Zone est à 0 ou si vous avez modifié le mode sans fermer le programme. Pour protéger le moniteur, la Highlight Zone se désactive automatiquement après trois heures d'utilisation en continu et il se pourrait que cela ne se reflète pas dans le programme. Vérifier si les trois heures se sont écoulées depuis que vous l'avez activée. Dans ce cas, il vous suffirait de l'activer à nouveau en cochant la case On.
Les Onglets Size/Position (Taille/Position) de la Highlight Zone ne répondent pas.	Vérifiez si la fonction Full Screen (Plein Écran) de la Highlight Zone a été utilisée sans toutefois avoir été débloquée. Si la fonction Full Screen (Plein Écran) est active, ces trois fonctions ne s'exécuteront pas. Remarque : Si ce problème persiste, réinstallez le programme. Si par la suite ce problème persiste encore, contactez le Centre d'Assistance.

Dépannage

Contrôle du Dispositif d'Autotest Autres

Un dispositif d'Autotest est fourni pour que vous puissiez vous-même controler le fonctionnement du moniteur. Si votre moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés mais l'écran de moniteur reste sombre et que l'indicateur de l'Alimentation clignote, lancez un dispositif d' Autotest en éxécutant les étapes suivantes.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

1. Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
2. Débranchez le câble vidéo qui est au dos de l'ordinateur.
3. Mettez sous tension votre moniteur.

.

Si votre moniteur fonctionne normalement, vous verrez une boîte avec une bordure rouge et du texte bleu comme illustrés ci-dessous:Les trois boîtes à l'intérieur de la bordure rouge sont rouge, verte, et bleue.

L'absence de l'une des boites indique un problème avec votre moniteur. Cette boîte apparaît également pendant une opération normale si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

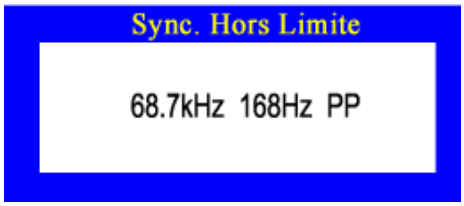
Si votre l'écran de moniteur reste vide malgré l'application des procédures précédentes, vérifiez le contrôleur de votre vidéo et le système de votre ordinateur.; votre moniteur fonctionne normalement.

Dépannage

Contrôle du Dispositif d'Autotest Autres

Messages d'Avertissements

S'il y a des anomalies avec le signal d'entrée,un message apparait sur l'écran ou l'écran reste noir même si l'indicateur d'alimentaton LED est en mis sous tension. Le message pourrait indiquer que le moniteur est hors de l'intervalle de balayage et que vous avez besoin de contrôler le câble vidéo.



Environment

La localisation et la position du moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques du moniteur.

1. La localisation et la position de moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques de moniteur. S'il y a un haut - parleur près de moniteur, débranchez et mettez -le dans un autre endroit.
2. Déplacez tous les dispositifs électroniques tels que radio, ventilateur, horloge, et telephone qui se trouvent a moins d'un mètre du moniteur.
3. Démagnétiser le moniteur si aucun élément n`a été déplacé de la zone.

Conseils utiles

- Un moniteur recrée les signaux visuels qu' il a reçu de l'ordinateur personnel(PC). Ainsi, s'il y a des problèmes avec l'ordinateur personnel (PC) ou la carte vidéo, cela peut rendre le moniteur blanc, avoir une coloration faible, un bruit de fond, Sync.hors limites, etc. Dans ce cas, il faut d'abord verifier la source du problème, et ensuite contacter un centre de service ou votre vendeur.

- **Jugez les conditions de travail du moniteur**
  S'il n'y a pas d'image sur l'écran ou le message "Sync, Hors Limite" apparaît, déconnectez le cable de l'ordinateur pendant que le moniteur est encore en marche.
  - S'il y a un message sur l'écran ou si l'écran devient blanc, cela signifie que le moniteur est en état de marche.
  - Dans ce cas, contrôlez les problèmes de l'ordinateur.

Spécifications

Général

Général	
Nom du Modèle	SyncMaster 959NF

Tube Cathodique	
Type	19"(48cm) Plat Naturel (45,8cm affichable)
Angle de déflexion	90°
Distance entre deux points	0,24mm (Uni-pitch Aperture Grill)
Type d'écran	Gril d'Ouverture Multicouche protégée par antistatique.

Maximum de Résolution Flicker-Free
1600 points, 1200 lignes à 87Hz Image absolument Flicker-Free

Dimension maximale d'affichage	
Horizontale	352 ± 3 mm
Verticale	264 ± 3 mm

Synchronisation	
Horizontale	30 ~ 110 kHz
Verticale	50 ~ 160 Hz

Définition de signal d'entrée	
Signal vidéo	RVB, Analogue 0,7 Vpp positif à 75 ohms
Signal de synchronisation	H/V sync separé, Niveau TTL, positif ou négatif

Couleur d'Affichage
Illimitées

Spécifications

Général

Fréquence maximale
290 MHz

Fréquence maximale
90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz

Consommation d'Électricité
120W (Maximum), 110W (Nominal)

Dimensions (LxPxH)
468x458x493mm (Avec le supprot)

Poids
25,3 kg

Considérations Environnementales	
Fonctionnement	Température: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Humidité 10%~80% , sans condensation
Stockage	Température: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Humidité 5% ~ 95%, sans condensation

Capacité Plug and Play
Ce moniteur peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l`ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.

Note: Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

Spécifications

Général

Général	
Nom du Modèle	SyncMaster 900NF

Tube Cathodique	
Type	19"(48cm) Plat Naturel (45,8cm affichable)
Angle de déflexion	90°
Distance entre deux points	0,25mm (Uni-pitch Aperture Grill)
Type d'écran	Gril d'Ouverture Multicouche protégée par antistatique.

Maximum de Résolution Flicker-Free
1600 points, 1200 lignes à 87Hz Image absolument Flicker-Free

Dimension maximale d'affichage	
Horizontale	352 ± 3 mm
Verticale	264 ± 3 mm

Synchronisation	
Horizontale	30 ~ 110 kHz
Verticale	50 ~ 160 Hz

Définition de signal d'entrée	
Signal vidéo	RVB, Analogue 0,7 Vpp positif à 75 ohms
Signal de synchronisation	H/V sync separé, Niveau TTL, positif ou négatif

Couleur d'Affichage
Illimitées

Spécifications

Général

Fréquence maximale
290 MHz

Fréquence maximale
90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz

Consommation d'Électricité
120W (Maximum), 110W (Nominal)

Dimensions (LxPxH)
468x458x493mm (Avec le supprot)

Poids
25,3 kg

Considérations Environnementales	
Fonctionnement	Température: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Humidité 10%~80% , sans condensation
Stockage	Température: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Humidité 5% ~ 95%, sans condensation

Capacité Plug and Play
Ce moniteur peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l`ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.

Note: Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

Spécifications

Modes Pré-établis d'Affichage

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le même que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal diffère, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Mode d'affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	53,674	85,061	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	84,997	94,500	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	91,146	85,024	157,50	+/+
VESA, 1600 x 1200	106,250	85,000	229,50	+/+

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence Verticale

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la même image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur.
La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz

Spécifications

PowerSaver

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l`utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit être connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA , et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode Arrêt EPA/ENERGY 2000
Indicateur d'alimentation	Vert	Vert , clignotant
Consommation d'électricité	110W(Nominal) 120W(Maximum)	Moins de 3W

Ce moniteur est conforme aux normes EPA ENERGY STAR® et ENERGY2000 lorsqu'il est utilisé avec un ordinateur équipé d'une fonctionnalité VESA DPMS. Étant en partenariat avec ENERGY STAR®, SAMSUNG affirme que ce produit répond aux directives de ENERGY STAR® concernant l'économie de l'énergie.

Information

Service

- **U.S.A.**
  Samsung Computer Products Customer Service 400 Valley Road,
  Suite 201, Mt. Arlington, NJ 07856
  Tel. : (973)601-6000, 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
  Fax. : (973)601-6001
  http://www.samsungusa.com/monitor/
- **BRAZIL**
  Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
  Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
  Sao Paulo, SP SAC : 0800 124 421
  http://www.samsung.com.br/
- **CANADA**
  Samsung Electronics Canada Inc. 7037 Financial Drive Mississauga, Ontario L5N 6R3
  Tel. : 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
  Fax. : (905) 542-1199
  http://www.samsung.ca
- **COLOMBIA**
  Samsung Electronics Colombia
  Cra 9 No 99A-02 Of. 106 Bogota, Colombia
  Tel.: 9-800-112-112
  Fax: (571) 618 – 2068
  http://www.samsung-latin.com/
  e-mail : soporte@samsung-latin.com
- **PANAMA**
  Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A. Calle 50 Edificio Plaza Credicorp,
  Planta Baja Panama
  Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
  Tel : 800-3278(FAST)
  http://www.samsung-latin.com/
- **PERU**
  Servicio Integral Samsung Av.Argentina 1790 Lima1. Peru
  Tel: 51-1-336-8686
  Fax: 51-1-336-8551
  http://www.samsungperu.com
- **GERMANY**
  TELEPLAN Rhein-Main GmbH Feldstr. 16
  64331 Weiterstadt
  T. 06151/957-1306
  F. 06151/957-1732 * DM 0,24/MIN.
  http://www.samsung.de/
- **AUSTRALIA**
  Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
  Customer Response Centre 7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
  Tel : 1300 362 603
  http://www.samsung.com.au/
- **ITALY**
  Samsung Electronics Italia SpA
  Via C. Donat Cattin, 5-20063 Cernusco sul Naviglio (Mi)
  Tel. : 167-010740
  http://www.samsung-italia.com
- **ESPAÑA**
  Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
  Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
  Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
  Tel. : (93) 261 67 00
  Fax. : (93) 261 67 50
  http://samsung.es/
- **United Kingdom**
  Samsung Electronics (UK) Ltd.
  Samsung House, 225 Hook Rise South
  Surbiton, Surrey KT6 7LD
  Tel. : (0208) 391 0168 Fax. : (0208) 397 9949
  <European Service Center & National Service>
  Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
  Tel. : (0870) 242 0303 Fax. : (01952) 292 033
  http://samsungservice.co.uk/
- **THAILAND**
  HAI SAMSUNG SERVICE CENTER MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd
  Floor 175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12 SILOM ROAD ,
  SILOM,BANGRAK
  BANGKOK 10500
  TEL : 0-2635-2567
  FAX : 0-2635-2556
- **SOUTH AFRICA**
  Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park, Bryanston Ext
  16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa
  Tel : 0027-11-549-1621
  Fax : 0027-11-549-1629
  http://www.samsung.co.za
- **UKRAINE**
  SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE
  IN UKRAINE 4 Glybochitska str. Kiev, Ukraine
  Tel. 8-044-4906878
  Fax 8-044-4906887
  Toll-free 8-800-502-0000
  www.samsung.com.ua
- **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND**
  Samsung Electronics AB Box 713
  S-194 27 UPPLANDS VÄSBY
  SVERIGE
  Besöksadress : Johanneslundsvägen 4
  Samsung support Sverige: 020-46 46 46
  Samsung support Danmark : 8088-4646
  Samsung support Norge: 8001-1800
  Samsung support Finland: 0800-118001
  Tel +46 8 590 966 00
  Fax +46 8 590 966 50
  http://www.samsung.se
- **HUNGARY**
  Samsung Electronics Magyar Rt. 1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
  Tel: 36 1 453 1100
  Fax: 36 1 453 1101
  http://www.samsung.hu
- **FRANCE**
  SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service Paris Nord 2
  66 rue des Vanesses BP 50116 Villepinte 95950 Roissy CDG Cedex
  Tel : 08 25 08 65 65
  Fax : 01 48 63 06 38
  http://www.samsungservices.com
- **PORTUGAL**
  SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
  Rua Mário Dioniso, Nº2 - 1° Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA
  Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128 Free Line 800 220 120
  http://www.samsung.pt/
- **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG**
  Samsung Electronics Benelux B. V.
  Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS Service and informatielijn ;
  Belgium :0800-95214, http://www.samsung.be/
  Netherlands : 0800-2295214, http://www.samsung.nl/
- **CHILE**
  SONDA S.A.
  Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
  Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
  56-2-800200211
  http://www.sonda.com/
  http://www.samsung.cl/
- **MEXICO**
  Samsung Electronics Mexico S.A. de C.V.Saturno 44 Col.
  Nueva Industrial Vallejo Del. Gustavo A. Madero C.P. 07700 Mexico D.F.
  Tel. 01 57 47 51 00
  Fax. 01 57 47 52 02
  RFC: SEM950215S98
  http://www.samsung.com.mx/

IMPORTADO POR : SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO S.A. DE C.V.
SATURNO 44 COL. NVA. INDUSTRIAL VALLEJO
DEL. GUSTAVO A. MADERO C.P. 07700
MEXICO D.F. TEL. 5747-5100
RFC: SEM950215S98

EXPORTADO POR : SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD.
JOONG-ANG DAILY NEWS BLDG.
7 SOON-WHA-DONG CHUNG-KU,
C.P.O BOX 2775, 1144 SEOUL, KOREA

Information

Terme

- **Distance entre deux points**
  L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de même couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm
- **Fréquence Verticale**
  L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz
  Example: Si le même point lumineux s affiche 60 fois par seconde, il est considéré comme étant à 60 hertz. Dans ce cas-ci, le clignotement sur l'écran peut être détecté. Pour éviter ce problème, vous avez à votre disposition le mode Sans Scintillement avec une fréquence verticale supérieure à 70Hz.
- **Fréquence Horizontale**
  Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz
- **Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser**
  La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s`assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la même que celle de la télévision.
- **Plug & Play**
  Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.
- **Résolution**
  Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent être affichées sur l'écran.
  Example: Si la résolution est de 1024x768, cela signifie que l'écran est constitué de 1024 points horizontaux (resolution horizontale) et de 768 lignes verticales(résolution verticale).
- **Highlight Zone**
  La zone Highlight assure des images nettes de TV, systèmes de vidéo conférence ou photos en soulignant une certaine zone sur l'écran.
- **MouScreen™ S/W**
  MouScreen est un logiciel qui contrôle l'état du moniteur en utilisant les connexions d'USB
  Il utilise la souris pour contrôler toutes les fonctions. Vous pouvez choisir des éléments ou des fonctions secondaires en cliquant le bouton gauche de la souris.
- **USB(Universal Serial Bus)**
  USB is a connectivity specification for attaching peripherals to computers and is designed to meet Microsoft Plug and Play specification.

Information

Regulatory

- **FCC Information**

User Instructions

The Federal Communications Commission Radio Frequency Interference Statement includes the following warning:

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television receptions, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

User Information

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliancecould void the user's authority to operate the equipment. If necessary, consult your dealeror an experienced radio/television technician for additional suggestions. You may find thebooklet called How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems helpful. This booklet was prepared by the Federal Communications Commission. It is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock Number 004-000-00345-4

Warning

User must use shielded signal interface cables to maintain FCC compliance for the product.

Declaration of conformity for products Marked with FCC Logo

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
The party responsible for product compliance:
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
America QA Lab of Samsung
85 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134 USA
Tel) 408-544-5124
Fax) 408-544-5191
Provided with this monitor is a detachable power supply cord with IEC320 style terminations. It may be suitable for connection to any UL Listed personal computer with similar configuration. Before making the connection, make sure the voltage rating of the computer convenience outlet is the same as the monitor and that the ampere rating of the
computer convenience outlet is equal to or exceeds the monitor voltage rating. For 120 Volt applications, use only UL Listed detachable power cord with NEMA configuration 5-15P type (parallel blades) plug cap. For 240 Volt applications use only UL Listed Detachable power supply cord with NEMA configuration 6-15P type (tandem blades) plug cap.

Information

Regulatory

- **IC Compliance Notice**
  This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations of ICES-003.

  Cet appareil Numérique de classe Brespecte toutes les exigences du R?glemont ICES-003 sur les équipements produisant des interférences au Canada.

- **MPR II Compliance**
  This monitor complies with SWEDAC(MPR II) recommendations for reduced electric and magnetic fields.

- **European Notice (Europe only)**
  Products with the CE Marking comply with both the EMC Directive (89/336/EEC), (92/31/EEC), (93/68/EEC) and the Low Voltage Directive (73/23/EEC) issued by the Commission of the European Community. Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms:
  - EN55022:1998 - Radio Frequency Interference
  - EN55024:1998 - Electromagnetic Immunity
  - EN61000-3-2:1995+A1+A2 - Power Line Harmonics
  - EN61000-3-3:1995 - Voltage Fluctuations
  - EN60950 - Product Safety.

- **PCT Notice**

Information

Regulatory

- **TCO'95-Ecological requirements for personal computers (TCO applied model only)**

AB general requirements

AB2 Written Eco-document acompanying the products

Congratulations! You have just purchased a TCO'95 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and to the further development of environmentally-adapted electronic products.

Why do we have environmentally-labelled monitors?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging the adaptation of goods and services to the environment.The main problem as far as monitors and other electronic equipment are concerned is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it has not been possible so far for the majority of electronic equipment to be recycled in a satisfactory way, most of these potentially damaging substances sooner or later enter Nature.

There are also other characteristics of a monitor, such as energy consumption levels, that are important from both the working and natural environment viewpoints. Since all types of conventional electricity generation have a negative effect on the environment (acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste, etc.) it is vital to conserve energy. Electronic equipment in offices consumes an enormous amount of energy, since it is often routinely left running continuously.

What does labelling involve?

This product meets the requirements for the TCO'95 scheme, which provides for international environmental labelling of monitors. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees), Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation) and NUTEK (The National Board for Industrial and Technical Development in Sweden).

The requirements cover a wide range of issues: environment, ergonomics, usability, emission of electrical and magnetic fields, energy consumption and electrical and fire safety.

The environmental demands concern among other things restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs (freons), and chlorinated solvents. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental plan, which must be adhered to in each country where the company conducts its operations policy. The energy requirements include a demand that the monitor after a certain period of inactivity shall reduce its power consumption to a lower level, in one or more stages. The length of time to reactivate the monitor shall be reasonable for the user. Labelled products must meet strict environmental demands, for example in respect of the reduction of electric and magnetic fields, along with physical and visual ergonomics and good usability.

Information

Regulatory

TCO Development Unit 1996-11-29
On the page this folder you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product. The complere environmental criteria document may be ordered from:
TCO Development Unit
S-11494 Stockholm
Sweden
Fax: +46 8 782 92 07
E-mail (Internet): development@tco.se
Current information regarding TCO'95-approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address:
http://www.tco-info.com/
TCO'95 is a co-operative project between(3 logos)

Environmental Requirements

Brominated flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. In turn, they delay the spread of fire. Up to thirty percent of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. These are related to another group of environmental toxins, PCBs, which are suspected to give rise to similar harm, including reproductive damage in fish eating birds and mammals, due to the bioaccumulative processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur. TCO'95 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain organically bound chlorine and bromine.

Lead

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning. TCO'95 requirement Permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.

Cadmium

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses. TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of cadmium. The colour-generating layers of display screens must not contain any cadmium.

Mercury

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. Mercury damages the nervous system and is toxic in high doses. TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of mercury. It also demands that no mercury is present in any of the electrical or electronics components concerned with the display unit.

CFCs (freons)

CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards and in the manufacturing of expanded foam for packaging. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on Earth of ultraviolet light with consequent increased risks of skin cancer (malignant melanoma).

- The relevant TCO'95 requirement: Neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacturing of the product or its packaging.

Information

Regulatory

- **TCO'99-Ecological requirements for personal computers (TCO applied model only)**

Congratulations!

You have just purchased a TCO'99 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and also to the further development of environmentally adapted electronics products.

This product meets the requirements for the TCO'99 scheme which provides for an international environmental and quality labelling labelling of personal computers. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO(The Swedish Confederation of Professional Employees), Svenska Naturskyddsforeningen(The Swedish Society for Nature Conservation), Statens Energimyndighet(The Swedish National Energy Administration) and SEMKO AB.

The requirements cover a wide range of issuse: environment, ergonomics, usability, reduction of electric and magnetic fields, energy consumption and electrical safety.

Why do we have environmentally labelled computers?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging the adaptation of goods and services to the environment. The main problem, as far as computers and other electronics equipment are concerned, is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it is not so far possible to satisfactorily recycle the majority of electronics equipment, most of these potentially damaging substances sooner or later enter nature.

There are also other characteristics of a computer, such as energy consumption levels, that are important from the viewpoints of both the work (internal) and natural (external) environments. Since all methods of electricity generation have a negative effect on the environment (e.g. acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste), it is vital to save energy. Electronics equipment in offices is often left running continuously and thereby consumes a lot of energy.

What does labelling involve?

The environmental demands has been developed by Svenska Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation). These demands impose restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs(freons)and chlorinated solvents, among other things. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental policy which must be adhered to in each country where the company implements its operational policy.

The energy requirements include a demand that the computer and/or display, after a certain period of inactivity, shall reduce its power consumption to a lower level in one or more stages. The length of time to reactivate the computer shall be reasonable for the user.

Below you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product. The complete environmental criteria document may be ordered from:

Information

Regulatory

TCO Development
SE-114 94 Stockholm, Sweden
Fax: +46 8 782 92 07
Email (Internet): development@tco.se

Current information regarding TCO'99 approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address: http://www.tco-info.com/

Environmental requirements

Flame retardants

Flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. Their purpose is to prevent, or at least to delay the spread of fire. Up to 30% of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. Most flame retardants contain bromine or chloride, and those flame retardants are chemically related to another group of environmental toxins, PCBs. Both the flame retardants containing bromine or chloride and the PCBs are suspected of giving rise to severe health effects, including reproductive damage in fish-eating birds and mammals, due to the bio-accumulative* processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur.

The relevant TCO'99 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain flame retardants with organically bound bromine or chlorine. Flame retardants are allowed in the printed circuit boards since no substitutes are available.

Cadmium**

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour-generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries, the colour-generating layers of display screens and the electrical or electronics components must not contain any cadmium.

Mercury**

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. It damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries may not contain any mercury. It also demands that mercury is not present in any of the electrical or electronics components associated with the labelled unit. There is however one exception. Mercury is, for the time being, permitted in the back light system of flat panel monitors as today there is no commercially available alternative. TCO aims on removing this exception when a Mercury free alternative is available.

CFCs (freons)

The relevant TCO'99 requirement states that neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacture and assembly of the product. CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on earth of ultraviolet light with e.g. increased risks of skin cancer (malignant melanoma) as a consequence.

Lead**

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning. The relevant TCO'99 requirement permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.

* Bio-accumulative is defined as substances which accumulate within living organisms.
** Lead, Cadmium and Mercury are heavy metals which are Bio-accumulative.

Information

Couleur naturelle

- **Programme du Logiciel “Couleur naturelle”**

L’un des problèmes récents lors de l’utilisation d’un ordinateur est la couleur des images imprimées par une imprimante ou d'autres images scannées par un scanner ou un appareil-photo digital ne sont pas identiques à celles visibles sur le moniteur. La Couleur Naturelle S/W est la solution ideale pour ce problème. C'est un système de gestion de couleur développée par Samsung Electronics en association avec Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Ce système est disponible seulement pour les moniteurs Samsung et produit les images imprimées ou scannées qui ont les mêmes couleurs que les images du moniteur.

Comment installer le logiciel Couleur Naturelle

Insérez le CD inclus avec le moniteur Samsung dans le lecteur de CD-Rom. Puis, on exécutera l'écran initial de l'installation de programme. Cliquez sur Couleur Naturelle sur l'écran initial pour installer le logiciel Couleur Naturelle Pour installer le programme manuellement, insérez le CD inclus avec le moniteur de Samsung dans le lecteur de CD-Rom, cliquez le bouton [Démarrer] de Windows et puis le choisissez [Exécuter].
Entrer D : \couleur\eng\setup.exe et puis appuyer <Entrer>
(Si le lecteur oú le CD est inséré n’est pas D:\, entrer le lecteur applicable)

Comment supprimer le programme logiciel de la Couleur Naturelle

Choisir [Installaiton]/[Panneau de Contrôle] dans le munu [Démarrer] et puis cliquez deux fois sur[Ajouter/ Supprimer un programme]

Spécifications

MouScreen™

- **MouScreen™ S/W**

Programme MouScreen a besoin de l' USB integré pour l'usage avec Produits SyncMaster. (Remarque: SyncMaster 1200NF ne support pas le MouScreen.)

MouSreen est un programme informatique qui gère les paramètres de votre moniteur en utilisant l'interface de l'USB (Bus Série Universel).
Tous les paramétrages, réglages et contrôles du moniteur peuvent être effectués uniquement au moyen de la souris . Vous pouvez sélectionner les menus ou sous-fonctions en cliquant sur le bouton gauche de la souris et en procédant par la suite au réglage en déplaçant les icônes sélectionnées.

Exigences d'Installation
Comme MouScreen utilise une connexion USB avec votre ordinateur principal, MouScreen peut être installé uniquement sur les systèmes dotés d'un moniteur Samsung équipé d'un port USB.

Que faire avant de Lancer MouScreen V2
Tout d'abord, assurez-vous que le port USB du moniteur est connecté à votre ordinateur par une racine ou un concentrateur de port USB. S'il n'est pas connecté correctement, le programme MouScreen ne fonctionnera pas et le message suivant s'affichera :

Si le message ci-dessus s'affiche alors que votre moniteur est correctement connecté à l'ordinateur, cela veut dire que le système d'exploitation n'a pas reconnu le moniteur USB. Déconnectez et reconnectez la connexion USB, puis relancez le programme.

Désinstallation de MouScreen V2
Pour désinstaller MouScreen 2.0 de votre système, suivez l'une des procédures suivante :

Cliquez sur **Démarrer**, **Programmes**, **MouScreen 2.0**, **Désinstaller MouScreen 2.0** sur votre poste de travail Windows ou cliquez sur **Paramètres**, **Panneau de Configuration**, **Ajout/Suppression de Programmes** et cliquez ensuite sur **Ajouter/Supprimer** après avoir sélectionné **MouScreen 2.0** dans la liste de Programmes qui s'affiche.

Spécifications

MouScreen™

A noter avant de changer de modes.
Assurez-vous que le programme MouScreen est fermé avant de modifier la fréquence ou la résolution verticale.

Dans le cas contraire, il se pourrait que le programme ne fonctionne pas correctement vu que les données enregistrées dans le moniteur peuvent être différentes de celles rentrées dans le programme.

Si vous fermer et relancez le programme, ce dernier fonctionnera correctement car il lit les données modifiées.

Conflit avec l'OSD
En principe, l'OSD (on-screen display / Affichage à l'écran) ne fonctionne pas lorsque le programme est ouvert sur le système. Comme le programme partage les données internes avec l'OSD, il ne fonctionnera pas correctement. Fermer le programme MouScreen avant de lancer l'OSD.

Information

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
© 2002 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de Samsung sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; "Microsoft", "Windows", "Windows NT" sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. "VESA", "DPMS" et "DDC" sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "ENERGY STAR" sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). En sa qualité de partenariat avec ENERGY STAR, Samsung Electronics Co., Ltd.affirme que ce produit répond aux directives de ENERGY STAR concernant l'économie de l'énergie. Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.